

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ

| №  | Наименование затрат                           | ед. изм. | Ўқув блок | Устахона | Ётоқхона | НБШ      | ВСЕГО    |
|----|-----------------------------------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | 2                                             | 3        | 4         | 5        | 6        | 7        | 8        |
| 1  | Затраты труда строителей                      | чел/час  |           |          |          |          |          |
| 2  | Затраты труда машинистов                      | маш/час  |           |          |          |          |          |
| 3  | Зарплата                                      | сум      |           |          |          |          |          |
| 4  | Эксплуатация машин и механизмов               | сум      |           |          |          |          |          |
| 5  | Материалы изделия и конструкции               | сум      |           |          |          |          |          |
| 6  | Оборудование, мебель, инвентарь               | сум      |           |          |          |          |          |
| 7  | Провода                                       | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8  | <b>Итого прямых затрат:</b>                   |          | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
| 9  | Автотранспортные расходы от материалов- 5%    | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10 | Автотранспортные расходы от оборудование - 2% | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11 | Автотранспортные расходы от провода 1,5%      | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12 | <b>Итого автотранспортные расходы:</b>        |          | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |
| 13 | Прочие затраты и расходы подрядчика 17 %      | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14 | Итого с прочими затратами подрядчика          | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15 | Страхование риска 0,4% С К=0,8                | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16 | <b>ИТОГО</b>                                  | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17 | <b>НДС 12%</b>                                | сум      | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18 | <b>ВСЕГО ИТОГО с учетом НДС</b>               | сум      | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

ДИРЕКТОР ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

О.Агламов

ГИП ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

З.Музаффаров

СОСТАВИЛ

Р.Низомов



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
QURILISH VA UY-JOY KOMMUNAL  
XO'JALIGI VAZIRLIGI



"SHAHARSOZLIK  
HUJJATLARINI EKSPERTIZA  
QILISH RESPUBLIKA  
MARKAZI" DMNING  
QASHQADARYO VILOYATI  
BOSHQARMASI

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy, Tel/Faks: (75) 221-10-90, E-mail:  
[kashdavekspertiza@mail.ru](mailto:kashdavekspertiza@mail.ru), [new-ekspertiza.mc.uz](mailto:new-ekspertiza.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Boshqarma boshlig'i: Turayev Baxodir Abdiraxmonovich



2026 - yil 24 - iyundagi 286575 - sonli

### YIG'MA EKSPERT XULOSASI

**Obyekt nomi:** Qashqadaryo viloyati Qarshi tumanida joylashgan "yashil" texnikumi fasad va tom qismini ta'mirlash hamda derazalarni almashtirish ob'ekti.

**Buyurtmachi:** O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI EKOLOGIYA ATROF-MUHITNI MUHOFAZA QILISH VA IQLIM O'ZGARISHI VAZIRLIGI BINO

**Bosh loyihachi:** "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

**Moliyalashtirish manbai:** Davlat byudjed mablag'lari

**Bosh pudratchi:** Tanlov savdolari (tender) orqali aniqlanadi.

**Qurilish turi:** Mukammal ta'mirlash

**Murojaat raqami:** 129872

#### 1. Loyihalash uchun asos.

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 25.03.2026 yildagi PQ- 110-sonli qarori.

1.2. Ekologiya, atrof-muhitini muxofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligi "Binolardan foydalanish, qurilishi ta'mirlash ishlari direksiyasi" DM direktori R.Boboyev tasdiqlagan va kelishilgan loyiha topshiriqnomasi.

1.3. "Fergana Koral Proekt" sinov laboratoriyasining Qashqadaryo viloyati Qarshi tuman 2 - sonli texnikumi mavjud binosini tekshirish natijalari bo'yicha 20.02.2026 yildagi texnik xulosasi.

1.4. Qashqadaryo viloyat Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi Bosh boshqarmasi bilan kelishilgan. 2026- yil 21- mayda 293715526 - sonli xulosasi.

1.5. Ekologiya, atrof-muhitini muxofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligi "Binolardan foydalanish, qurilishi ta'mirlash ishlari direksiyasi" DM direktori R.Boboyev tasdiqlagan va komissiya a'zolari imzolagan Nuqson dalolatnomasi.

1.6. Loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun 12.05.2026- yilda tuzilgan 2026/3- sonli shartnoma.

#### 2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar.

2.1. Ishchi loyiha hujjatlari tarkibi quyidagicha:

- ART - Kitob
- "2 - sonli texnikum mavjud binosi" loyihasi (AS, KR, TX bo'limi) - Albom 1.

- Ekologiya, atrof-muhitini muxofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligi "Binolardan foydalanish, qurilishi ta'mirlash ishlari direksiyasi" DM direktori R.Boboyev tasdiqlagan va komissiya a'zolari imzolagan Nuqson dalolatnomasi.
- Ob'ektning joriy narxlarda hisoblangan qiymati, mahalliy resurslar varaqasi, joriy narxlarda resurslar ro'yxati – Kitob.

### **3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni.**

Qurilishning iqlim hududi zonasi – IY, tashqi havoning harorati +37,1. S, - 11 S.

Normativ qor qoplami vazni - 50 kgs/m

Normativ shamolning bosimi - 38 kgs/m

Tuman seysmikligi tuman - 7 ball.

*Qurilish maydoni:-* Qashqadaryo viloyat, Qarshi tumani.

#### **Asosiy loyiha yechimlari**

##### **3.1. Arxitektura-rejalashtirish yechimi.**

"Mavjud o'quv binosi" uch qavatli bo'lib, umumiy o'lchami o'qlar bo'yicha - 47,9x74,14 metr. Bino bir o'quv blokidan tashkil topgan bo'lib, koridor va galereya bilan birlashtirilgan, xonalar va kabinetlar koridor bo'ylab bir va ikki tomonlama joylashgan. Yordamchi binolari bilan sport zali mavjud. Asosiy kirish joyi nogironlar uchun pandus bilan jihozlangan. Binoning ichki va tashqi pardoqlash ishlari nuqsonlar dalolatnomasi asosida bajarilgan.

"Yotoqxona binosi" ikki qavatli bo'lib, umumiy o'lchami o'qlar bo'yicha - 17,6x25,9 metr. Bino yotoqxona tashkil topgan bo'lib, koridor va galereya bilan birlashtirilgan, xonalar va kabinetlar koridor bo'ylab bir va ikki tomonlama joylashgan. Asosiy kirish joyi nogironlar uchun pandus bilan jihozlangan. Binoning ichki va tashqi pardoqlash ishlari nuqsonlar dalolatnomasi asosida bajarilgan.

"Ustaxona binosi" bir qavatli bo'lib, umumiy o'lchami o'qlar bo'yicha - 34,5x30,9 metr. Bino ustaxona tashkil topgan bo'lib, koridor va galereya bilan birlashtirilgan, xonalar va kabinetlar koridor bo'ylab bir va ikki tomonlama joylashgan. Asosiy kirish joyi nogironlar uchun pandus bilan jihozlangan. Binoning ichki va tashqi pardoqlash ishlari nuqsonlar dalolatnomasi asosida bajarilgan.

##### **3.3. Zilzila bardoshlik yechimi.**

"Mavjud o'quv binosi" uch va bir qavatli va g'isht devor bilan loyihalashtirilgan. Bino o'lchami o'qlar bo'yicha -47,9x74,14m. Bino poldan shiftgacha balandligi -3,0m; -3,1m va - 8,0m.

Mukammal ta'mirlash ishlari quyidagilardan iborat.

- Binoning deraza va eshiklarini «PVX» va MDF dan va alyumin profilga almashtirish.
- Bino tashqi perimetri bo'ylab qalinligi 380 mm g'ishtli parapet devorini barpo etish va quyma temir beton o'zak va poyas bilan kuchaytirilgan.
- Tashqi devori -issiqlik saqlovchi 50mm PPJ120x50mm markali bazalit plita va dekorativ g'isht o'rnatish.
- tomi – chordoqli, tom qoplamasi profnastil tunika va metall obreshyotka hamda metall profil.
- tomda issiqlik himoyalovchi qatlam – qalinligi 100mm. li minvata bazalt.
- tomi – ikki nishabli, tom qoplamasi sendvich penel t=100mm va temir progon.
- Binoning kirish qismiga zina pandus va kozirok o'rnatish.

- otmostkasi – betonli, eni 1,50m.
  - Binoning ichki va tashqi pardozlash ishlari nuqsonlar dalolotnomasi asosida bajarilgan. “Yotoqxona binosi” ikki qavatli va g’isht devor bilan loyihalashtirilgan. Bino o’lchami o’qlar bo’yicha -17,6x25,9m. Bino poldan shiftgacha balandligi -3,0m. Mukammal ta’mirlash ishlari quyidagilardan iborat.
  - Binoning deraza va eshiklarini «PVX» va MDF dan va alyumin profilga almashtirish.
  - Bino tashqi perimetri bo’ylab qalinligi 380 mm g’ishtli parapet devorini barpo etish va quyma temir beton o’zak va poyas bilan kuchaytirilgan.
  - Tashqi devori -issiqlik saqlovchi 50mm PPJ120x50mm markali bazalit plita va dekorativ g’isht o’rnatish.
  - tomi – chordoqli, tom qoplamasi profnastil tunika va metall obreshyotka hamda metall profil.
  - tomda issiqlik himoyalovchi qatlam – qalinligi 100mm. li minvata bazalt.
  - Binoning kirish qismiga zina pandus va kozirok o’rnatish.
  - otmostkasi – betonli, eni 1,50m.
  - Binoning ichki va tashqi pardozlash ishlari nuqsonlar dalolotnomasi asosida bajarilgan. “Ustaxona binosi” bir qavatli va g’isht devor bilan loyihalashtirilgan. Bino o’lchami o’qlar bo’yicha -34,5x30,9m. Bino poldan shiftgacha balandligi -3,6m. Mukammal ta’mirlash ishlari quyidagilardan iborat.
  - Binoning deraza va eshiklarini «PVX» va MDF dan va alyumin profilga almashtirish.
  - Bino tashqi perimetri bo’ylab qalinligi 380 mm g’ishtli parapet devorini barpo etish va quyma temir beton o’zak va poyas bilan kuchaytirilgan.
  - Tashqi devori -issiqlik saqlovchi 50mm PPJ120x50mm markali bazalit plita va dekorativ g’isht o’rnatish.
  - tomi – chordoqli, tom qoplamasi profnastil tunika va metall obreshyotka hamda metal profil.
  - tomda issiqlik himoyalovchi qatlam – qalinligi 100mm. li minvata bazalt.
  - Binoning kirish qismiga zina pandus va kozirok o’rnatish.
  - otmostkasi – betonli, eni 1,50m.
  - Binoning ichki va tashqi pardozlash ishlari nuqsonlar dalolotnomasi asosida bajarilgan.
- 3.4. Bosh reja (Genplan).** Loyihaviy qurilish uchun ajratilgan maydon Qarshi tumandagi 2- sonli texnikumning mavjud hududida joylashgan. O'zbekiston Respublikasi ekologiya va iqlim o'zgarishi milliy qo'mitasi huzuridagi binolardan foydalanish va qurilish -ta'mirlash ishlari direksiyasi DMning 2026- yil 17- iyundagi 15- sonli xatiga binoan Bosh reja (Genplan) ishlari 2 - bosqicha bajarilishi inobatga olinib ijobiy berildi.
- 3.5. Nogironligi bo'lgan shaxslarga** sharoitlar Imkoniyati cheklanganlar uchun "Nogironligi bo'lgan shaxslarning xuquqlari to'g'risida" gi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2024- yil 18- iyuldagi PQ-266-son qarori asosida va ShNQ 2.07.02-24 “Qurilish ob’ektlarini nogironligi bo’lgan shaxslar hamda keksalar extiyojini inobatga olgan holda loyihalashtirish” ga muvofiq loyihada chora-tadbirlar ishlab chiqilgan, shundan asosiylari:
- asosiy kiraverishida perillali panduslar qurish;
- eshik romlarini paroksizsiz o’rnatish;
- avtoturargoh va aloxida belgilangan joy.

nogironligi bo'lgan shaxslarga taktil qoplama yo'laklar qilingan.

#### **Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.**

| <b>Mavjud o'quv binosi.</b>                    | <b>Yotoqxona binosi.</b>   | <b>Ustaxona binosi.</b>  |
|------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Qurilish hajmi - 14405,06m <sup>3</sup> .      | - 3733,7m <sup>3</sup> .   | - 5671,4m <sup>3</sup> . |
| Umumiy maydoni - 3723,4m <sup>2</sup> .        | - 749,4m <sup>2</sup> .    | - 878,9m <sup>2</sup> .  |
| Qurilish maydoni - 1964,8m <sup>2</sup> .      | - 518,4m <sup>2</sup> .    | - 1003,3m <sup>2</sup> . |
| Quvvati - bino.                                |                            |                          |
| Ob'ektning QQS bilan buyurtmachi xarajatlarsiz |                            |                          |
| joriy narxlardagi smeta qiymati                | - 7 125 160,265 ming so'm. |                          |
| Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:    | - 36 149,155 kishi/soat.   |                          |

#### **4. Loyihalanayotgan obyektning muhandislik ta'minoti.**

.

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

5.1. Qashqadaryo viloyat Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi Bosh boshqarmasi bilan kelishilgan. 2026- yil 21- mayda 293715526 - sonli xulosasi.

5.2. Loyiha bo'yicha qabul qilingan yechimlarning javobgarligi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan **7 125 160 265** so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati **496 263 940** so'mga kamaytirilib,

**6 628 896 325** so'mni tashkil etadi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: **5 822 388 098** so'm

Asbob-uskunalar: **96 269 335** so'm

QQS: **710 238 892** so'm

**6.1. Arxitektura-qurilish yechimi bo'yicha:** taqdim qilingan hujjatlar bo'yich muhim e'tirozlar yo'q.

**6.2. Zilzila bardoshlik yechimi bo'yicha.** Muhim e'tirozlar yo'q, loyiha ish jarayonida mavjud normativ hujjatlar asosida to'g'rilandi.

##### **6.3. Smeta qismi bo'yicha.**

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish haqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-20 normalariga muvofiq.

"Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash hisob kitobi asosida va ko'rib chiqildi. ShNK 4.01.16-09 Quruvchiishchilarning o'rtachasoatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 28 979.03 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

#### **7. Xulosalar.**

7.1 Qashqadaryo viloyati Qarshi tumanida joylashgan “yashil” texnikumi fasad va tom qismini ta’irlash hamda derazalarni almashtirish ob’ekti ob’ektining loyiha smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko’rib chiqilib, quyidagi texnik ko’rsatgichlar bilan kelishish va tasdiqlashga tavsiya etiladi:

| Mavjud o’quv binosi.        | Yotoqxona binosi. | Ustaxona binosi. |
|-----------------------------|-------------------|------------------|
| Qurilish hajmi - 14405,06m. | - 3733,7m.        | - 5671,4m.       |
| Umumiy maydoni - 3723,4m.   | - 749,4m.         | - 878,9m.        |
| Qurilish maydoni - 1964,8m. | - 518,4m.         | - 1003,3m.       |
| Quvvati - bino.             |                   |                  |

Ob’ektning QQS bilan buyurtmachi xarajatlarsiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 6 628 896,325 ming so’m.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 35 716,725 kishi/soat.

7.2. O’zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 1-ilovasi, 3-bob, 29-bandiga asosan, “Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma’lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir”.

7.3. O’zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003- yil 11- iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan “Ob’ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to’g’risidagi vaqtinchalik nizom” va Vazirlar Mahkamasining 2007- yil 26-apreldagi 243-sonli qaroriga ko’ra, ob’ektning tavsiya qilinayotgan boshlang’ich qiymati va shartnoma tuzish uchun asos bo’lmaydi.

**Ishtirokchi ekspertlar:** To’qсанov Sherzod Abdusalomovich, Qurbonov Hasan Ismoilovich, Abduraximov Jasur Kozim O’g’li, Namanov Obid Abdirashidovich

**Bosh ekspert**



**ABDURAXIMOV JASUR KOZIM  
O’G’LI**

ЭКОЛОГИЯ КАШКАДАРЕ ВИЛОЯТИ КАРШИ ТУМАНИ ТЕХНИКУМ БИНОСИНИ РЕКОНСТРУКСИЯ КИЛИШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

АС-2, УКУВ БЛОКИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| N п.п.                          | Шифр номера нормативов и коды ресурсов      | Наименование работ и затрат                                                                       | Единица измерения | Количество       |                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|
|                                 |                                             |                                                                                                   |                   | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1                               | 2                                           | 3                                                                                                 | 4                 | 5                | 6                   |
| РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ     |                                             |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 1                               | E52-001-09 ДОП. 5                           | РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ                                                          | МЗ                | 8,16             |                     |
| 1.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 15,06            | 122,8896            |
| 1.2                             | 3                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,02             | 0,1632              |
| 1.3                             | 2509                                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч            | 0,02             | 0,1632              |
| 1.4                             | 2831                                        | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                    | МАШ.-Ч            | 7,28             | 59,4048             |
| 1.5                             | 99999                                       | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 2,4              | 19,584              |
| 2                               | E52-001-09 ДОП. 5                           | РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ                                                          | МЗ                | 12,09            |                     |
| 2.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 15,06            | 182,0754            |
| 2.2                             | 3                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,02             | 0,2418              |
| 2.3                             | 2509                                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч            | 0,02             | 0,2418              |
| 2.4                             | 2831                                        | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                    | МАШ.-Ч            | 7,28             | 88,0152             |
| 2.5                             | 99999                                       | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 2,4              | 29,016              |
| 3                               | E4604-008-04                                | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ                    | 100М2 ПОКРЫТИЯ    | 17,423           |                     |
| 3.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 15,9             | 277,0257            |
| 3.2                             | 977                                         | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)                                           | МАШ.-Ч            | 4,6              | 80,1458             |
| РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖНЫХ ПРОЕМЫ    |                                             |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 4                               | E56-009-05 ДОП. 5                           | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                       | 100ШТ             | 0,04             |                     |
| 4.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 180,89           | 7,2356              |
| 4.2                             | 2831                                        | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                    | МАШ.-Ч            | 9,52             | 0,3808              |
| 4.3                             | 99999                                       | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 10,5             | 0,42                |
| 5                               | E56-001-06 ДОП. 8                           | ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ             | 100 КОРОБОК       | 1,56             |                     |
| 5.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 122,8            | 191,568             |
| 5.2                             | 3                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 1,21             | 1,8876              |
| 5.3                             | 1522                                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                            | МАШ.-Ч            | 1,21             | 1,8876              |
| 5.4                             | 2209                                        | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                 | МАШ.-Ч            | 8,16             | 12,7296             |
| 6                               | E56-002-01                                  | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЕЛЕТОВ: НЕОСТЕКЛЕННЫХ                                                         | 100М2             | 0,5587           |                     |
| 6.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 33,06            | 18,4706             |
| 6.2                             | 3                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,48             | 0,268176            |
| 6.3                             | 1522                                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                            | МАШ.-Ч            | 0,48             | 0,268176            |
| 6.4                             | 99999                                       | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 2,52             | 1,4079              |
| РАЗДЕЛ 3. ПАРАПЕД               |                                             |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 7                               | E0802-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30 | КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М. КИРПИЧ МАРКИ 75. РАСТВОР МАРКИ 50 | МЗ КЛАДКИ         | 153,64           |                     |
| 7.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 5,4              | 829,656             |
| 7.2                             | 3                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,4              | 61,456              |
| 7.3                             | 698                                         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч            | 0,4              | 61,456              |
| 7.4                             | 9219                                        | ВОДА                                                                                              | МЗ                | 0,44             | 67,6016             |
| 7.5                             | 9902                                        | КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75                                                                 | 1000ШТ            | 0,394            | 60,5342             |
| 7.6                             | 12102                                       | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДочный ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                            | МЗ                | 0,24             | 36,8736             |
| 7.7                             | 36026                                       | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА      | МЗ                | 0,0005           | 0,07682             |
| МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК СМ-1 62П.М |                                             |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 8                               | E0601-026-04                                | УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М          | 100МЗ БЕТОНА      | 0,062            |                     |
| 8.1                             | 1                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 1 569,4          | 97,3028             |
| 8.2                             | 3                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 100,68           | 6,2422              |
| 8.3                             | 112                                         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч            | 0,27             | 0,01674             |
| 8.4                             | 403                                         | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч            | 61,88            | 3,8366              |
| 8.5                             | 698                                         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч            | 93,3             | 5,7846              |
| 8.6                             | 762                                         | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч            | 2,84             | 0,17608             |
| 8.7                             | 1571                                        | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                         | МАШ.-Ч            | 1,9              | 0,1178              |
| 8.8                             | 2016                                        | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч            | 124,95           | 7,7469              |
| 8.9                             | 2509                                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч            | 4,27             | 0,26474             |
| 8.10                            | 9219                                        | ВОДА                                                                                              | МЗ                | 0,25             | 0,0155              |
| 8.11                            | 22006                                       | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | МЗ                | 101,5            | 6,293               |
| 8.12                            | 30407                                       | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                 | 0,045            | 0,00279             |
| 8.13                            | 30652                                       | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                    | Т                 | 0,084            | 0,005208            |

| 1                               | 2            | 3                                                                                                 | 4                          | 5        | 6        |
|---------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|----------|
| 8.14                            | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                          | 0,15     | 0,0093   |
| 8.15                            | 36080        | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА                      | М3                         | 1,7      | 0,1054   |
| 8.16                            | 44050        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА                          | М3                         | 0,25     | 0,0155   |
| 8.17                            | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                         | 135      | 8,37     |
| 9                               |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                | Т                          | 0,25172  |          |
| 10                              |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                          | 0,0372   |          |
| МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК СМ-2 22П.М |              |                                                                                                   |                            |          |          |
| 11                              | E0601-026-04 | УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М          | 100М3 БЕТОНА               | 0,0088   |          |
| 11.1                            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                     | 1 569,4  | 13,8107  |
| 11.2                            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                     | 100,68   | 0,885984 |
| 11.3                            | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч                     | 0,27     | 0,002376 |
| 11.4                            | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч                     | 61,88    | 0,544544 |
| 11.5                            | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                     | 93,3     | 0,82104  |
| 11.6                            | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                     | 2,84     | 0,024992 |
| 11.7                            | 1571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                         | МАШ.-Ч                     | 1,9      | 0,01672  |
| 11.8                            | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч                     | 124,95   | 1,0996   |
| 11.9                            | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                     | 4,27     | 0,037576 |
| 11.10                           | 9219         | ВОДА                                                                                              | М3                         | 0,25     | 0,0022   |
| 11.11                           | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                         | 101,5    | 0,8932   |
| 11.12                           | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                          | 0,045    | 0,000396 |
| 11.13                           | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                    | Т                          | 0,084    | 0,000739 |
| 11.14                           | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                          | 0,15     | 0,00132  |
| 11.15                           | 36080        | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА                      | М3                         | 1,7      | 0,01496  |
| 11.16                           | 44050        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА                          | М3                         | 0,25     | 0,0022   |
| 11.17                           | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                         | 135      | 1,188    |
| 12                              |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                | Т                          | 0,04268  |          |
| 13                              |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                          | 0,00506  |          |
| МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК СМ-3 4П.М  |              |                                                                                                   |                            |          |          |
| 14                              | E0601-026-04 | УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М          | 100М3 БЕТОНА               | 0,005    |          |
| 14.1                            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                     | 1 569,4  | 7,847    |
| 14.2                            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                     | 100,68   | 0,5034   |
| 14.3                            | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч                     | 0,27     | 0,00135  |
| 14.4                            | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч                     | 61,88    | 0,3094   |
| 14.5                            | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                     | 93,3     | 0,4665   |
| 14.6                            | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                     | 2,84     | 0,0142   |
| 14.7                            | 1571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                         | МАШ.-Ч                     | 1,9      | 0,0095   |
| 14.8                            | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч                     | 124,95   | 0,62475  |
| 14.9                            | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                     | 4,27     | 0,02135  |
| 14.10                           | 9219         | ВОДА                                                                                              | М3                         | 0,25     | 0,00125  |
| 14.11                           | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                         | 101,5    | 0,5075   |
| 14.12                           | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                          | 0,045    | 0,000225 |
| 14.13                           | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                    | Т                          | 0,084    | 0,00042  |
| 14.14                           | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                          | 0,15     | 0,00075  |
| 14.15                           | 36080        | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА                      | М3                         | 1,7      | 0,0085   |
| 14.16                           | 44050        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА                          | М3                         | 0,25     | 0,00125  |
| 14.17                           | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                         | 135      | 0,675    |
| 15                              |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                | Т                          | 0,018    |          |
| 16                              |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                          | 0,00152  |          |
| ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС ОП-1 333,5П.М   |              |                                                                                                   |                            |          |          |
| 17                              | E0601-035-01 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ                                                                      | 100 М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ | 0,1901   |          |
| 17.1                            | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                     | 1 016,26 | 193,191  |
| 17.2                            | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                     | 72,31    | 13,7461  |
| 17.3                            | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч                     | 0,27     | 0,051327 |
| 17.4                            | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч                     | 49,09    | 9,332    |
| 17.5                            | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                     | 69,97    | 13,3013  |
| 17.6                            | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                     | 0,84     | 0,159684 |
| 17.7                            | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч                     | 208,25   | 39,5883  |
| 17.8                            | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                     | 1,23     | 0,233823 |
| 17.9                            | 9219         | ВОДА                                                                                              | М3                         | 0,12     | 0,022812 |
| 17.10                           | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                         | 101,5    | 19,2951  |
| 17.11                           | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                          | 0,037    | 0,007034 |
| 17.12                           | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                    | Т                          | 0,04     | 0,007604 |
| 17.13                           | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                               | Т                          | 0,25     | 0,047525 |
| 17.14                           | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                          | 0,25     | 0,047525 |
| 17.15                           | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                         | 0,81     | 0,153981 |
| 17.16                           | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                         | 77,9     | 14,8088  |
| 18                              |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                | Т                          | 0,823745 |          |
| 19                              |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                          | 0,32016  |          |
| ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС ОП-2 333,5П.М   |              |                                                                                                   |                            |          |          |

| 1                | 2            | 3                                                                                                        | 4                                         | 5         | 6        |
|------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------|----------|
| 20               | E0601-035-01 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ                                                                             | 100 МЗ<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ      | 0,30015   |          |
| 20.1             | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                    | 1 016,26  | 305,0304 |
| 20.2             | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                    | 72,31     | 21,7038  |
| 20.3             | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                    | 0,27      | 0,081041 |
| 20.4             | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч                                    | 49,09     | 14,7344  |
| 20.5             | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                              | МАШ.-Ч                                    | 69,97     | 21,0015  |
| 20.6             | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                    | 0,84      | 0,252126 |
| 20.7             | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                   | МАШ.-Ч                                    | 208,25    | 62,5062  |
| 20.8             | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                    | 1,23      | 0,369185 |
| 20.9             | 9219         | ВОДА                                                                                                     | МЗ                                        | 0,12      | 0,036018 |
| 20.10            | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                         | МЗ                                        | 101,5     | 30,4652  |
| 20.11            | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                         | 0,037     | 0,011106 |
| 20.12            | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                           | Т                                         | 0,04      | 0,012006 |
| 20.13            | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                                         | 0,25      | 0,075038 |
| 20.14            | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                         | 0,25      | 0,075038 |
| 20.15            | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА        | МЗ                                        | 0,81      | 0,243121 |
| 20.16            | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                             | М2                                        | 77,9      | 23,3817  |
| 21               |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                       | Т                                         | 1,7776    |          |
| 22               |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                         | Т                                         | 0,48691   |          |
| 23               | E0601-097-01 | УСТАНОВКА АРМАТУРЫ                                                                                       | Т<br>АРМАТУР<br>Ы                         | 0,05344   |          |
| 23.1             | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                    | 29,78     | 1,5914   |
| 23.2             | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                    | 0,58      | 0,030995 |
| 23.3             | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                              | МАШ.-Ч                                    | 0,36      | 0,019238 |
| 23.4             | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                    | 0,09      | 0,00481  |
| 23.5             | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                    | 0,13      | 0,006947 |
| 23.6             | 3502         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                         | Т                                         | 1         | 0,05344  |
| 23.7             | 32543        | ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                       | Т                                         | 0,004     | 0,000214 |
| РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ |              |                                                                                                          |                                           |           |          |
| 24               | E1201-034-02 | УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ WOOLAN ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ                               | 100 М2<br>УТЕПЛЯЕ<br>МОГО<br>ПОКРЫТИ<br>Я | 11,765    |          |
| 24.1             | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                    | 35,26     | 414,8339 |
| 24.2             | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                    | 0,83      | 9,765    |
| 24.3             | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                    | 0,55      | 6,4708   |
| 24.4             | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                    | 0,28      | 3,2942   |
| 24.5             | 12181        | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                          | МЗ                                        | 4,08      | 48,0012  |
| 25               |              | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                                        | М2                                        | 1 235,325 |          |
| 26               |              | УТЕПЛИТЕЛЬ - ПЛИТЫ ППЖ-140(БАЗАЛЬТ) J=140КГ/МЗ - 100ММ                                                   | МЗ                                        | 121,1795  |          |
| 27               |              | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                                        | М2                                        | 1 235,325 |          |
| 28               |              | СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЗВР1-100/ЗВР1-100                                                                       | Т                                         | 1,2236    |          |
| 29               | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-1 20ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1<br>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                              | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                      | 0,2606    |          |
| 29.1             | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                    | 6,59      | 1,7174   |
| 29.2             | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                    | 2,32      | 0,604592 |
| 29.3             | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                    | 0,88      | 0,229328 |
| 29.4             | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                    | 0,15      | 0,03909  |
| 29.5             | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                    | 1,06      | 0,276236 |
| 29.6             | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                    | 0,09      | 0,023454 |
| 29.7             | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                    | 0,23      | 0,059938 |
| 29.8             | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                    | 2,24      | 0,583744 |
| 29.9             | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                         | 0,004     | 0,001042 |
| 29.10            | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                         | 0,00001   | 0,000003 |
| 29.11            | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                         | 0,00031   | 0,000081 |
| 29.12            | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                         | 0,0006    | 0,000156 |
| 29.13            | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ                                        | 1,95      | 0,50817  |
| 29.14            | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                         | 0,0004    | 0,000104 |
| 29.15            | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                                         | 0,0001    | 0,000026 |
| 29.16            | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ                                        | 0,00103   | 0,000268 |
| 29.17            | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                        | 0,59      | 0,153754 |
| 30               |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                                         | 0,2296    |          |
| 31               |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                                         | 0,0212    |          |
| 32               |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ                                        | 80        |          |
| 33               | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-2 20ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1<br>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                              | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                      | 0,223     |          |
| 33.1             | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                    | 6,59      | 1,4696   |
| 33.2             | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                    | 2,32      | 0,51736  |

| 1                              | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|--------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 33.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,19624  |
| 33.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,03345  |
| 33.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,23638  |
| 33.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,02007  |
| 33.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,05129  |
| 33.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,49952  |
| 33.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000892 |
| 33.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000002 |
| 33.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000069 |
| 33.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000134 |
| 33.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,43485  |
| 33.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000089 |
| 33.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000022 |
| 33.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,00023  |
| 33.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,13157  |
| 34                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,192   |          |
| 35                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,0212  |          |
| 36                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 80      |          |
| СТОЙКА СТ-3 20ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1 |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 37                             | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,1856  |          |
| 37.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 1,2231   |
| 37.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,430592 |
| 37.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,163328 |
| 37.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,02784  |
| 37.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,196736 |
| 37.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,016704 |
| 37.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,042688 |
| 37.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,415744 |
| 37.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000742 |
| 37.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000002 |
| 37.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000058 |
| 37.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000111 |
| 37.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,36192  |
| 37.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000074 |
| 37.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000019 |
| 37.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000191 |
| 37.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,109504 |
| 38                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,1546  |          |
| 39                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,0212  |          |
| 40                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 80      |          |
| СТОЙКА СТ-4 20ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1 |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 41                             | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,1494  |          |
| 41.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,984546 |
| 41.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,346608 |
| 41.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,131472 |
| 41.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,02241  |
| 41.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,158364 |
| 41.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,013446 |
| 41.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,034362 |
| 41.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,334656 |
| 41.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000598 |
| 41.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 41.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000046 |
| 41.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,00009  |
| 41.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,29133  |
| 41.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,00006  |
| 41.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000015 |
| 41.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000154 |
| 41.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,088146 |
| 42                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,1184  |          |
| 43                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,0212  |          |
| 44                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 80      |          |
| СТОЙКА СТ-5 20ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1 |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 45                             | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,112   |          |
| 45.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,73808  |
| 45.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,25984  |
| 45.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,09856  |
| 45.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,0168   |
| 45.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,11872  |

| 1                              | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|--------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 45.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,01008  |
| 45.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,02576  |
| 45.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,25088  |
| 45.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000448 |
| 45.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 45.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000035 |
| 45.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000067 |
| 45.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,95    | 0,2184   |
| 45.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000045 |
| 45.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000011 |
| 45.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000115 |
| 45.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,06608  |
| 46                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,081    |
| 47                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,0212   |
| 48                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 80       |
| СТОЙКА СТ-6 20ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1 |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 49                             | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,0794   |
| 49.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,523246 |
| 49.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,184208 |
| 49.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,069872 |
| 49.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,01191  |
| 49.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,084164 |
| 49.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,007146 |
| 49.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,018262 |
| 49.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,177856 |
| 49.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000318 |
| 49.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 49.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000025 |
| 49.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000048 |
| 49.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,95    | 0,15483  |
| 49.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000032 |
| 49.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000008 |
| 49.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000082 |
| 49.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,046846 |
| 50                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,0484   |
| 51                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,0212   |
| 52                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 80       |
| 53                             | E0601-005-01 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3                                        | 100 М3<br>БЕТОНА |         | 0,01125  |
| 53.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 441,28  | 4,9644   |
| 53.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 36,11   | 0,406238 |
| 53.3                           | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч           | 0,27    | 0,003038 |
| 53.4                           | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч           | 23,52   | 0,2646   |
| 53.5                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 1,05    | 0,011812 |
| 53.6                           | 783          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                | МАШ.-Ч           | 33,26   | 0,374175 |
| 53.7                           | 1571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                | МАШ.-Ч           | 1,1     | 0,012375 |
| 53.8                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 1,53    | 0,017212 |
| 53.9                           | 9219         | ВОДА                                                                                                     | М3               | 1,75    | 0,019688 |
| 53.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,037   | 0,000416 |
| 53.11                          | 30652        | ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                            | Т                | 0,05    | 0,000563 |
| 53.12                          | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                | 0,04    | 0,00045  |
| 53.13                          | 35516        | РОГОЖА                                                                                                   | М2               | 5,6     | 0,063    |
| 53.14                          | 36008        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                 | М3               | 0,69    | 0,007763 |
| 53.15                          | 36025        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА            | М3               | 0,08    | 0,0009   |
| 53.16                          | 36053        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                | М3               | 0,2     | 0,00225  |
| 53.17                          | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА        | М3               | 0,69    | 0,007763 |
| 53.18                          | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                             | М2               | 49,5    | 0,556875 |
| 53.19                          | 61205        | КЕРАМЗИТОБЕТОН КЛ. В10                                                                                   | М3               | 102     | 1,1475   |
| СТОЙКА СТ-1 7ШТ НА РАЗРЕЗ 2-2  |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 54                             | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,09121  |
| 54.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,601074 |
| 54.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,211607 |
| 54.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,080265 |
| 54.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,013681 |
| 54.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,096683 |
| 54.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,008209 |
| 54.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,020978 |
| 54.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,20431  |
| 54.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000365 |
| 54.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |

| 1     | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 54.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000028 |
| 54.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000055 |
| 54.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,95    | 0,17786  |
| 54.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000036 |
| 54.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000009 |
| 54.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000094 |
| 54.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,053814 |
| 55    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,08036  |
| 56    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00742  |
| 57    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 28       |
|       |              | СТОЙКА СТ-2 7ШТ НА РАЗРЕЗ 2-2                                                                            |                  |         |          |
| 58    | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,08064  |
| 58.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,531418 |
| 58.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,187085 |
| 58.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,070963 |
| 58.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,012096 |
| 58.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,085478 |
| 58.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,007258 |
| 58.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,018547 |
| 58.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,180634 |
| 58.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000323 |
| 58.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 58.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000025 |
| 58.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000048 |
| 58.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,95    | 0,157248 |
| 58.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000032 |
| 58.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000008 |
| 58.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000083 |
| 58.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,047578 |
| 59    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,06979  |
| 60    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00742  |
| 61    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 28       |
|       |              | СТОЙКА СТ-3 7ШТ НА РАЗРЕЗ 2-2                                                                            |                  |         |          |
| 62    | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,07007  |
| 62.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,461761 |
| 62.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,162562 |
| 62.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,061662 |
| 62.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,010511 |
| 62.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,074274 |
| 62.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,006306 |
| 62.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,016116 |
| 62.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,156957 |
| 62.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000028 |
| 62.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 62.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000022 |
| 62.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000042 |
| 62.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,95    | 0,136636 |
| 62.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000028 |
| 62.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000007 |
| 62.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000072 |
| 62.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,041341 |
| 63    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,05922  |
| 64    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00742  |
| 65    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 28       |
|       |              | СТОЙКА СТ-4 7ШТ НА РАЗРЕЗ 2-2                                                                            |                  |         |          |
| 66    | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,05992  |
| 66.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,394873 |
| 66.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,139014 |
| 66.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,05273  |
| 66.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,008988 |
| 66.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,063515 |
| 66.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,005393 |
| 66.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,013782 |
| 66.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,134221 |
| 66.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000024 |
| 66.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 66.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000019 |
| 66.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000036 |
| 66.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,95    | 0,116844 |
| 66.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000024 |

| 1     | 2            | 3                                                                                                       | 4                | 5       | 6        |
|-------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 66.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                            | Т                | 0,0001  | 0,000006 |
| 66.16 | 36023        | ПЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000062 |
| 66.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                         | КГ               | 0,59    | 0,035353 |
| 67    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                              | Т                | 0,04907 |          |
| 68    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                  | Т                | 0,00742 |          |
| 69    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                         | ШТ               | 28      |          |
|       |              | СТОЙКА СТ-5 7ШТ НА РАЗРЕЗ 2-2                                                                           |                  |         |          |
| 70    | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                               | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,04935 |          |
| 70.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,325217 |
| 70.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,114492 |
| 70.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                 | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,043428 |
| 70.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                               | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,007402 |
| 70.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                  | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,052311 |
| 70.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                       | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,004442 |
| 70.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                            | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,01135  |
| 70.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                     | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,110544 |
| 70.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                  | Т                | 0,004   | 0,000197 |
| 70.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                     | Т                | 0,00001 | 0        |
| 70.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                      | Т                | 0,00031 | 0,000015 |
| 70.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                  | Т                | 0,0006  | 0,00003  |
| 70.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                       | МЗ               | 1,95    | 0,096232 |
| 70.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                            | Т                | 0,0004  | 0,00002  |
| 70.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                            | Т                | 0,0001  | 0,000005 |
| 70.16 | 36023        | ПЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000051 |
| 70.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                         | КГ               | 0,59    | 0,029117 |
| 71    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                              | Т                | 0,0385  |          |
| 72    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                  | Т                | 0,00742 |          |
| 73    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                         | ШТ               | 28      |          |
|       |              | СТОЙКА СТ-6 7ШТ НА РАЗРЕЗ 2-2                                                                           |                  |         |          |
| 74    | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                               | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,0392  |          |
| 74.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,258328 |
| 74.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,090944 |
| 74.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                 | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,034496 |
| 74.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                               | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,00588  |
| 74.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                  | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,041552 |
| 74.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                       | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,003528 |
| 74.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                            | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,009016 |
| 74.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                     | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,087808 |
| 74.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                  | Т                | 0,004   | 0,000157 |
| 74.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                     | Т                | 0,00001 | 0        |
| 74.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                      | Т                | 0,00031 | 0,000012 |
| 74.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                  | Т                | 0,0006  | 0,000024 |
| 74.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                       | МЗ               | 1,95    | 0,07644  |
| 74.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                            | Т                | 0,0004  | 0,000016 |
| 74.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                            | Т                | 0,0001  | 0,000004 |
| 74.16 | 36023        | ПЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,00004  |
| 74.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                         | КГ               | 0,59    | 0,023128 |
| 75    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                              | Т                | 0,02835 |          |
| 76    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                  | Т                | 0,00742 |          |
| 77    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                         | ШТ               | 28      |          |
|       |              | СТОЙКА СТ-7 7ШТ НА РАЗРЕЗ 2-2                                                                           |                  |         |          |
| 78    | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                               | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,02779 |          |
| 78.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,183136 |
| 78.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,064473 |
| 78.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                 | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,024455 |
| 78.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                               | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,004169 |
| 78.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                  | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,029457 |
| 78.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                       | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,002501 |
| 78.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                            | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,006392 |
| 78.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                     | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,06225  |
| 78.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                  | Т                | 0,004   | 0,000111 |
| 78.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                     | Т                | 0,00001 | 0        |
| 78.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                      | Т                | 0,00031 | 0,000009 |
| 78.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                  | Т                | 0,0006  | 0,000017 |
| 78.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                       | МЗ               | 1,95    | 0,054191 |
| 78.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                            | Т                | 0,0004  | 0,000011 |
| 78.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                            | Т                | 0,0001  | 0,000003 |
| 78.16 | 36023        | ПЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000029 |
| 78.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                         | КГ               | 0,59    | 0,016396 |
| 79    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                              | Т                | 0,01694 |          |

| 1                              | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|--------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 80                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,00742 |          |
| 81                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 28      |          |
| 82                             | E0601-005-01 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 МЗ                                        | 100 МЗ<br>БЕТОНА | 0,00459 |          |
| 82.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 441,28  | 2,0255   |
| 82.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 36,11   | 0,165745 |
| 82.3                           | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч           | 0,27    | 0,001239 |
| 82.4                           | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч           | 23,52   | 0,107957 |
| 82.5                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 1,05    | 0,00482  |
| 82.6                           | 783          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                | МАШ.-Ч           | 33,26   | 0,152663 |
| 82.7                           | 1571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                | МАШ.-Ч           | 1,1     | 0,005049 |
| 82.8                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 1,53    | 0,007023 |
| 82.9                           | 9219         | ВОДА                                                                                                     | МЗ               | 1,75    | 0,008032 |
| 82.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,037   | 0,00017  |
| 82.11                          | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                           | Т                | 0,05    | 0,00023  |
| 82.12                          | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                | 0,04    | 0,000184 |
| 82.13                          | 35516        | РОГОЖА                                                                                                   | М2               | 5,6     | 0,025704 |
| 82.14                          | 36008        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                 | МЗ               | 0,69    | 0,003167 |
| 82.15                          | 36025        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА            | МЗ               | 0,08    | 0,000367 |
| 82.16                          | 36053        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                | МЗ               | 0,2     | 0,000918 |
| 82.17                          | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА        | МЗ               | 0,69    | 0,003167 |
| 82.18                          | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                             | М2               | 49,5    | 0,227205 |
| 82.19                          | 61205        | КЕРАМЗИТОБЕТОН КЛ. В10                                                                                   | МЗ               | 102     | 0,46818  |
| СТОЙКА СТ-1 52ШТ НА РАЗРЕЗ 3-3 |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 83                             | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,31876 |          |
| 83.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 2,1006   |
| 83.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,739523 |
| 83.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,280509 |
| 83.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,047814 |
| 83.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,337886 |
| 83.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,028688 |
| 83.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,073315 |
| 83.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,24    | 0,714022 |
| 83.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,001275 |
| 83.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000003 |
| 83.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000099 |
| 83.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000191 |
| 83.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,621582 |
| 83.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000128 |
| 83.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000032 |
| 83.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000328 |
| 83.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,188068 |
| 84                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,23816 |          |
| 85                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,05512 |          |
| 86                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 208     |          |
| 87                             | E0601-005-01 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 МЗ                                        | 100 МЗ<br>БЕТОНА | 0,00488 |          |
| 87.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 441,28  | 2,1534   |
| 87.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 36,11   | 0,176217 |
| 87.3                           | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч           | 0,27    | 0,001318 |
| 87.4                           | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч           | 23,52   | 0,114778 |
| 87.5                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 1,05    | 0,005124 |
| 87.6                           | 783          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                | МАШ.-Ч           | 33,26   | 0,162309 |
| 87.7                           | 1571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                | МАШ.-Ч           | 1,1     | 0,005368 |
| 87.8                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 1,53    | 0,007466 |
| 87.9                           | 9219         | ВОДА                                                                                                     | МЗ               | 1,75    | 0,00854  |
| 87.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,037   | 0,000181 |
| 87.11                          | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                           | Т                | 0,05    | 0,000244 |
| 87.12                          | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                | 0,04    | 0,000195 |
| 87.13                          | 35516        | РОГОЖА                                                                                                   | М2               | 5,6     | 0,027328 |
| 87.14                          | 36008        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                 | МЗ               | 0,69    | 0,003367 |
| 87.15                          | 36025        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА            | МЗ               | 0,08    | 0,00039  |
| 87.16                          | 36053        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                | МЗ               | 0,2     | 0,000976 |
| 87.17                          | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА        | МЗ               | 0,69    | 0,003367 |
| 87.18                          | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                             | М2               | 49,5    | 0,24156  |
| 87.19                          | 61205        | КЕРАМЗИТОБЕТОН КЛ. В10                                                                                   | МЗ               | 102     | 0,49776  |
| СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-1 115ШТ  |              |                                                                                                          |                  |         |          |

| 1                            | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 88                           | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 2,2437  |          |
| 88.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 125,8912 |
| 88.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 5,9232   |
| 88.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,224365 |
| 88.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,291675 |
| 88.5                         | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,22    | 4,9809   |
| 88.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,07    | 0,157056 |
| 88.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,426294 |
| 88.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,12    | 2,5129   |
| 88.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,014   | 0,031411 |
| 88.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000022 |
| 88.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000696 |
| 88.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,001346 |
| 88.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 0,9     | 2,0193   |
| 88.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0003  | 0,000673 |
| 88.15                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,002311 |
| 88.16                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,27    | 0,605785 |
| 89                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                | 2,1056  |          |
| 90                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,138   |          |
| СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-2 20ШТ |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 91                           | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,3558  |          |
| 91.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 19,9639  |
| 91.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 0,939312 |
| 91.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,03558  |
| 91.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,046254 |
| 91.5                         | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,22    | 0,789876 |
| 91.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,07    | 0,024906 |
| 91.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,067602 |
| 91.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,12    | 0,398496 |
| 91.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,014   | 0,004981 |
| 91.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000004 |
| 91.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,00011  |
| 91.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000213 |
| 91.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 0,9     | 0,32022  |
| 91.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0003  | 0,000107 |
| 91.15                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000366 |
| 91.16                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,27    | 0,096066 |
| 92                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                | 0,3318  |          |
| 93                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,024   |          |
| СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-3 7ШТ  |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 94                           | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,1456  |          |
| 94.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 8,1696   |
| 94.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 0,384384 |
| 94.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,01456  |
| 94.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,018928 |
| 94.5                         | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,22    | 0,323232 |
| 94.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,07    | 0,010192 |
| 94.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,027664 |
| 94.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,12    | 0,163072 |
| 94.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,014   | 0,002038 |
| 94.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 94.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000045 |
| 94.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000087 |
| 94.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 0,9     | 0,13104  |
| 94.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0003  | 0,000044 |
| 94.15                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,00015  |
| 94.16                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,27    | 0,039312 |
| 95                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                | 0,1372  |          |
| 96                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,0084  |          |
| ПРОГОН ПР-1, ПР-2, ПР-3      |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 97                           | E0903-015-01 | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                          | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 8,5415  |          |
| 97.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 15,79   | 134,8706 |
| 97.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 1,75    | 14,9477  |
| 97.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,854152 |
| 97.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 1,1104   |
| 97.5                         | 787          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,33    | 11,3602  |
| 97.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,58    | 4,9541   |

| 1      | 2                   | 3                                                                                                        | 4                                             | 5        | 6        |
|--------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|
| 97.7   | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 1,6229   |
| 97.8   | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 0,67     | 5,7228   |
| 97.9   | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,003    | 0,025625 |
| 97.10  | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                             | 0,00001  | 0,000085 |
| 97.11  | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00031  | 0,002648 |
| 97.12  | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,0006   | 0,005125 |
| 97.13  | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 0,5      | 4,2708   |
| 97.14  | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,0026   | 0,022208 |
| 97.15  | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,00103  | 0,008798 |
| 97.16  | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                | ШТ                                            | 0,03     | 0,256246 |
| 97.17  | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                            | 0,15     | 1,2812   |
| 98     |                     | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 100Х60Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                | Т                                             | 6,2031   |          |
| 99     |                     | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 100Х80Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                | Т                                             | 2,3384   |          |
| 100    | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 3,7156   |          |
| 100.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 19,7296  |
| 100.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,02     | 0,074311 |
| 100.3  | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,037156 |
| 100.4  | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,037156 |
| 100.5  | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,037156 |
| 100.6  | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт               | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 4,1614   |
| 100.7  | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,012    | 0,044587 |
| 100.8  | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                  | Т                                             | 0,002    | 0,007431 |
| 101    | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                           | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 3,7156   |          |
| 101.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 28,4612  |
| 101.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,04     | 0,148622 |
| 101.3  | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,074311 |
| 101.4  | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,074311 |
| 101.5  | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,074311 |
| 101.6  | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт               | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 4,8302   |
| 101.7  | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                       | Т                                             | 0,038    | 0,141191 |
| 101.8  | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                              | Т                                             | 0,0028   | 0,010404 |
| 102    | E0904-002-01        | МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                          | 100М2                                         | 12,164   |          |
| 102.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 35,5     | 431,822  |
| 102.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 2,93     | 35,6405  |
| 102.3  | 514                 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,99     | 12,0424  |
| 102.4  | 521                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 2,41     | 29,3152  |
| 102.5  | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,04     | 0,48656  |
| 102.6  | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,21     | 2,5544   |
| 102.7  | 787                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                   | МАШ.-Ч                                        | 2,36     | 28,707   |
| 102.8  | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,18     | 2,1895   |
| 102.9  | 2346                | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С   | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,24328  |
| 102.10 | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,32     | 3,8925   |
| 102.11 | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 1,68     | 20,4355  |
| 102.12 | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,0022   | 0,026761 |
| 102.13 | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00047  | 0,005717 |
| 102.14 | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,00009  | 0,001095 |
| 102.15 | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 1,4      | 17,0296  |
| 102.16 | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,00061  | 0,00742  |
| 102.17 | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,0013   | 0,015813 |
| 102.18 | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                            | 0,42     | 5,1089   |
| 103    |                     | ПРОФНАСТИЛ Н75-750-0,7 С245 ГОСТ 27772-2015                                                              | М2                                            | 1 277,22 |          |
| 104    | E0904-002-03        | МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М              | 100М2                                         | 5,2592   |          |
| 104.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 45,2     | 237,7158 |
| 104.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 10,76    | 56,589   |
| 104.3  | 514                 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,22     | 1,157    |
| 104.4  | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 2,21     | 11,6228  |
| 104.5  | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,69     | 3,6288   |
| 104.6  | 788                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 3,42     | 17,9865  |

| 1                      | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 104.7                  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 5,56    | 29,2412  |
| 104.8                  | 2346         | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С   | МАШ.-Ч           | 0,27    | 1,42     |
| 104.9                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 1,02    | 5,3644   |
| 104.10                 | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,12    | 5,8903   |
| 104.11                 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00165 | 0,008678 |
| 104.12                 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0003  | 0,001578 |
| 104.13                 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 0,9     | 4,7333   |
| 104.14                 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,00214 | 0,011255 |
| 104.15                 | 35312        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                             | Т                | 0,0011  | 0,005785 |
| 104.16                 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,005   | 0,026296 |
| 104.17                 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,27    | 1,42     |
| 105                    |              | КРОВЕЛЬНЫХ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ МАРКИ ПКМ-П/П-120Х1,04Х1/0,6 ТУ 5284-001-83981946-2008                        | М2               | 525,92  |          |
| ВОДОСТОЧНЫЕ ТИП-1 6ШТ  |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 106                    | E1201-008-04 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ                   | 100М ТРУБ        | 0,576   |          |
| 106.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 38,4    | 22,1184  |
| 106.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 0,54    | 0,31104  |
| 106.3                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,54    | 0,31104  |
| 107                    | СЦЕНА        | ОТВОД. КОЛЕНО 120G ММ Д200                                                                               | ШТ               | 18      |          |
| 108                    | СЦЕНА        | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННЫЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-200 ММ                                          | М                | 66,816  |          |
| 109                    | СЦЕНА        | ХОМУТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ                                                                     | ШТ               | 48      |          |
| ВОДОСТОЧНЫЕ ТИП-2 6ШТ  |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 110                    | E1201-008-04 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ                   | 100М ТРУБ        | 0,666   |          |
| 110.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 38,4    | 25,5744  |
| 110.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 0,54    | 0,35964  |
| 110.3                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,54    | 0,35964  |
| 111                    | СЦЕНА        | ОТВОД. КОЛЕНО 120G ММ Д200                                                                               | ШТ               | 18      |          |
| 112                    | СЦЕНА        | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННЫЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-200 ММ                                          | М                | 77,256  |          |
| 113                    | СЦЕНА        | ХОМУТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ                                                                     | ШТ               | 60      |          |
| 114                    | E1201-009-02 | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                        | 100М             | 1,192   |          |
| 114.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 31,41   | 37,4407  |
| 114.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 0,14    | 0,16688  |
| 114.3                  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,05    | 0,0596   |
| 114.4                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,10728  |
| 114.5                  | 30383        | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                   | Т                | 0,0038  | 0,00453  |
| 114.6                  | 32507        | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                     | Т                | 0,169   | 0,201448 |
| 115                    | СЦЕНА        | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=650ММ                                                                        | М                | 119,2   |          |
| 116                    | СЦЕНА        | СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ, Б=0,7ММ, В=490 ММ                                     | М                | 72,9    |          |
| 117                    | СЦЕНА        | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д219Х4,5 ГОСТ 10704-91                                                     | Т                | 0,19992 |          |
| КРОНШТЕЙН              |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 118                    | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,096   |          |
| 118.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 5,3866   |
| 118.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 0,25344  |
| 118.3                  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,0096   |
| 118.4                  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,01248  |
| 118.5                  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,22    | 0,21312  |
| 118.6                  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,07    | 0,00672  |
| 118.7                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,01824  |
| 118.8                  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,12    | 0,10752  |
| 118.9                  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,014   | 0,001344 |
| 118.10                 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 118.11                 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,00003  |
| 118.12                 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000058 |
| 118.13                 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 0,9     | 0,0864   |
| 118.14                 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0003  | 0,000029 |
| 118.15                 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000099 |
| 118.16                 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,27    | 0,02592  |
| 119                    | СЦЕНА        | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 20Х20Х2 ГОСТ 8639-82                                                           | Т                | 0,096   |          |
| СЛУХОВОЕ ОКНО СО-1 5ШТ |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 120                    | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,32815 |          |
| 120.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 18,4125  |

| 1                         | 2                                                    | 3                                                                                                        | 4                                             | 5       | 6        |
|---------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|----------|
| 120.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 2,64    | 0,866316 |
| 120.3                     | 715                                                  | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,1     | 0,032815 |
| 120.4                     | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,13    | 0,04266  |
| 120.5                     | 786                                                  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                        | 2,22    | 0,728493 |
| 120.6                     | 1513                                                 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,07    | 0,022971 |
| 120.7                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,19    | 0,062349 |
| 120.8                     | 2577                                                 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 1,12    | 0,367528 |
| 120.9                     | 30322                                                | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,014   | 0,004594 |
| 120.10                    | 30407                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                             | 0,00001 | 0,000003 |
| 120.11                    | 31419                                                | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00031 | 0,000102 |
| 120.12                    | 31524                                                | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,0006  | 0,000197 |
| 120.13                    | 34241                                                | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 0,9     | 0,295335 |
| 120.14                    | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,0003  | 0,000098 |
| 120.15                    | 36023                                                | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,00103 | 0,000338 |
| 120.16                    | 45077                                                | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ                                            | 0,27    | 0,0886   |
| 121                       |                                                      | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63Х63Х5 ГОСТ 8509-93                                                       | Т                                             | 0,22175 |          |
| 122                       |                                                      | ОЦИНКОВ. КРОВ. СТАЛЬ ТОЛЩ. 0,7 ГОСТ 17715-72                                                             | М2                                            | 19      |          |
| 123                       | E1303-002-04                                         | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,11531 |          |
| 123.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31    | 0,612296 |
| 123.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,02    | 0,002306 |
| 123.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,01    | 0,001153 |
| 123.4                     | 975                                                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01    | 0,001153 |
| 123.5                     | 2499                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01    | 0,001153 |
| 123.6                     | 2515                                                 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                        | 1,12    | 0,129147 |
| 123.7                     | 31419                                                | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,012   | 0,001384 |
| 123.8                     | 34288                                                | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                  | Т                                             | 0,002   | 0,000231 |
| 124                       | E1303-004-26<br>К=2                                  | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                           | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,11531 |          |
| 124.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66    | 0,883275 |
| 124.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,04    | 0,004612 |
| 124.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,02    | 0,002306 |
| 124.4                     | 975                                                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02    | 0,002306 |
| 124.5                     | 2499                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02    | 0,002306 |
| 124.6                     | 2515                                                 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                        | 1,3     | 0,149903 |
| 124.7                     | 31795                                                | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                       | Т                                             | 0,038   | 0,004382 |
| 124.8                     | 34035                                                | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                              | Т                                             | 0,0028  | 0,000323 |
| РАЗДЕЛ 5. КРЫЛЬЦО КР1 1ШТ |                                                      |                                                                                                          |                                               |         |          |
| 125                       | E1101-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                  | М3                                            | 1,522   |          |
| 125.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 2,4     | 3,6528   |
| 125.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,55    | 0,8371   |
| 125.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,09    | 0,13698  |
| 125.4                     | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН         | МАШ.-Ч                                        | 0,46    | 0,70012  |
| 125.5                     | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                 | МАШ.-Ч                                        | 0,93    | 1,4155   |
| 125.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                     | М3                                            | 0,15    | 0,2283   |
| 125.7                     | 45056                                                | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                           | М3                                            | 1,28    | 1,9482   |
| 126                       | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙН<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                          | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ                           | 0,676   |          |
| 126.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 2,4     | 1,6224   |
| 126.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,54    | 0,36504  |
| 126.3                     | 185                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,08    | 0,05408  |
| 126.4                     | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                 | МАШ.-Ч                                        | 0,92    | 0,62192  |
| 126.5                     | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН       | МАШ.Ч                                         | 0,46    | 0,31096  |
| 126.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                     | М3                                            | 0,15    | 0,1014   |
| 126.7                     | 43113                                                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                   | М3                                            | 1,3     | 0,8788   |
| 127                       | E1101-004-07                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ              | 100М2                                         | 0,0676  |          |
| 127.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 15,54   | 1,0505   |
| 127.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,75    | 0,0507   |
| 127.3                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                   | МАШ.-Ч                                        | 0,31    | 0,020956 |
| 127.4                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,44    | 0,029744 |
| 127.5                     | 32150                                                | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                             | Т                                             | 0,24    | 0,016224 |
| 127.6                     | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                   | КТ                                            | 0,5     | 0,0338   |
| 128                       | E0601-157-06<br>ДОП. 14                              | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ                                                              | М3                                            | 3,016   |          |

| 1                         | 2                                                    | 3                                                                                                                               | 4                   | 5        | 6        |
|---------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------|
| 128.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 4,85     | 14,6276  |
| 128.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,53     | 1,5985   |
| 128.3                     | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                             | МАШ.-Ч              | 23       | 69,368   |
| 128.4                     | 404                                                  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                         | МАШ.-Ч              | 0,1      | 0,3016   |
| 128.5                     | 776                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                                | МАШ.-Ч              | 0,01     | 0,03016  |
| 128.6                     | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,63336  |
| 128.7                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,52     | 1,5683   |
| 128.8                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,0084   | 0,025334 |
| 128.9                     | 22006                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                | М3                  | 1,015    | 3,0612   |
| 128.10                    | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                    | Т                   | 0,0121   | 0,036494 |
| 128.11                    | 43899                                                | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                             | КТ                  | 0,3      | 0,9048   |
| 128.12                    | 74164                                                | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                        | М2                  | 0,23     | 0,69368  |
| 129                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                | Т                   | 0,03208  |          |
| 130                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                               | Т                   | 0,01971  |          |
| 131                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                | Т                   | 0,00183  |          |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1 8ШТ |                                                      |                                                                                                                                 |                     |          |          |
| 132                       | E0601-015-08                                         | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                      | Т                   | 0,012744 |          |
| 132.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 63,22    | 0,805676 |
| 132.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,359997 | 0,004588 |
| 132.3                     | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,001912 |
| 132.4                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,002676 |
| 133                       |                                                      | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-2015                                                                          | Т                   | 0,003144 |          |
| 134                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                | Т                   | 0,0096   |          |
| 135                       | E1202-002-02                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2               | 0,065    |          |
| 135.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 29,9     | 1,9435   |
| 135.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 1,4      | 0,091    |
| 135.3                     | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,13     |
| 135.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,00975  |
| 135.5                     | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН                              | МАШ.Ч               | 1        | 0,065    |
| 135.6                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,25     | 0,01625  |
| 135.7                     | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,01586  |
| 136                       | E1202-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2               | 0,065    |          |
| 136.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 20,5     | 1,3325   |
| 136.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,29     | 0,01885  |
| 136.3                     | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,13     |
| 136.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,00975  |
| 136.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,14     | 0,0091   |
| 136.6                     | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,01586  |
| 137                       | E1101-027-02                                         | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ                                         | 100М2               | 0,09     |          |
| 137.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 119,78   | 10,7802  |
| 137.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 2,94     | 0,2646   |
| 137.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч              | 0,36     | 0,0324   |
| 137.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 2,3      | 0,207    |
| 137.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,28     | 0,0252   |
| 137.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 3,85     | 0,3465   |
| 137.7                     | 12181                                                | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                                                 | М3                  | 1,3      | 0,117    |
| 137.8                     | 35510                                                | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                | М3                  | 3,06     | 0,2754   |
| 137.9                     | 45410                                                | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                   | М2                  | 102      | 9,18     |
| 138                       | E0705-016-04                                         | УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ                                                                                | 100М                | 0,056    |          |
| 138.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 41,5     | 2,324    |
| 138.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 2,59     | 0,14504  |
| 138.3                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,38     | 0,02128  |
| 138.4                     | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч              | 5,8      | 0,3248   |
| 138.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 2,21     | 0,12376  |
| 138.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,1      | 0,0056   |
| 138.7                     | 34552                                                | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                                            | Т                   | 0,15     | 0,0084   |
| 138.8                     | 35326                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                    | Т                   | 0,02     | 0,00112  |
| 138.9                     | 50650                                                | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                   | М                   | 100      | 5,6      |
| РАЗДЕЛ 6. КРЫЛЬЦО КР2 2ШТ |                                                      |                                                                                                                                 |                     |          |          |
| 139                       | E1101-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                         | М3                  | 3,044    |          |
| 139.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 7,3056   |
| 139.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,55     | 1,6742   |
| 139.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч              | 0,09     | 0,27396  |
| 139.4                     | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                | МАШ.-Ч              | 0,46     | 1,4002   |
| 139.5                     | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч              | 0,93     | 2,8309   |
| 139.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,15     | 0,4566   |
| 139.7                     | 45056                                                | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                  | М3                  | 1,28     | 3,8963   |
| 140                       | E0801-002-02<br>МИНСТРОИИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                                 | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ | 0,94     |          |
| 140.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 2,256    |

| 1      | 2                    | 3                                                                                                                               | 4      | 5       | 6        |
|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|
| 140.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 0,54    | 0,5076   |
| 140.3  | 185                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                     | МАШ.-Ч | 0,08    | 0,0752   |
| 140.4  | 1866                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч | 0,92    | 0,8648   |
| 140.5  | 2087                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч  | 0,46    | 0,4324   |
| 140.6  | 9219                 | ВОДА                                                                                                                            | М3     | 0,15    | 0,141    |
| 140.7  | 43113                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                          | М3     | 1,3     | 1,222    |
| 141    | E1101-004-07         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                                     | 100М2  | 0,094   |          |
| 141.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч | 15,54   | 1,4608   |
| 141.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 0,75    | 0,0705   |
| 141.3  | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч | 0,31    | 0,02914  |
| 141.4  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч | 0,44    | 0,04136  |
| 141.5  | 32150                | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                    | Т      | 0,24    | 0,02256  |
| 141.6  | 44059                | ВЕТОШЬ                                                                                                                          | КГ     | 0,5     | 0,047    |
| 142    | E0601-157-06 ДОП. 14 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ                                                                                     | М3     | 3,402   |          |
| 142.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч | 4,85    | 16,4997  |
| 142.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 0,53    | 1,8031   |
| 142.3  | 403                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                             | МАШ.-Ч | 23      | 78,246   |
| 142.4  | 404                  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                         | МАШ.-Ч | 0,1     | 0,3402   |
| 142.5  | 776                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                                | МАШ.-Ч | 0,01    | 0,03402  |
| 142.6  | 2016                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч | 0,21    | 0,71442  |
| 142.7  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч | 0,52    | 1,769    |
| 142.8  | 9219                 | ВОДА                                                                                                                            | М3     | 0,0084  | 0,028577 |
| 142.9  | 22006                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                | М3     | 1,015   | 3,453    |
| 142.10 | 35310                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                    | Т      | 0,0121  | 0,041164 |
| 142.11 | 43899                | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                             | КГ     | 0,3     | 1,0206   |
| 142.12 | 74164                | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                        | М2     | 0,23    | 0,78246  |
| 143    |                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                | Т      | 0,04424 |          |
| 144    |                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                               | Т      | 0,0293  |          |
| 145    |                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                | Т      | 0,00272 |          |
|        |                      | ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ 3Д-1 5ШТ                                                                                                       |        |         |          |
| 146    | E0601-015-08         | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                      | Т      | 0,00513 |          |
| 146.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч | 63,22   | 0,324319 |
| 146.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 0,36    | 0,001847 |
| 146.3  | 762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч | 0,15    | 0,00077  |
| 146.4  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч | 0,21    | 0,001077 |
| 147    |                      | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-2015                                                                          | Т      | 0,00393 |          |
| 148    |                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                | Т      | 0,0012  |          |
| 149    | E1202-002-02         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2  | 0,09    |          |
| 149.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч | 29,9    | 2,691    |
| 149.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 1,4     | 0,126    |
| 149.3  | 913                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч | 2       | 0,18     |
| 149.4  | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч | 0,15    | 0,0135   |
| 149.5  | 2087                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч  | 1       | 0,09     |
| 149.6  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч | 0,25    | 0,0225   |
| 149.7  | 32104                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т      | 0,244   | 0,02196  |
| 150    | E1202-002-03         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2  | 0,09    |          |
| 150.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч | 20,5    | 1,845    |
| 150.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 0,29    | 0,0261   |
| 150.3  | 913                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч | 2       | 0,18     |
| 150.4  | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч | 0,15    | 0,0135   |
| 150.5  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч | 0,14    | 0,0126   |
| 150.6  | 32104                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т      | 0,244   | 0,02196  |
| 151    | E1101-027-02         | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ                                         | 100М2  | 0,138   |          |
| 151.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч | 119,78  | 16,5296  |
| 151.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 2,94    | 0,40572  |
| 151.3  | 112                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч | 0,36    | 0,04968  |
| 151.4  | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч | 2,3     | 0,3174   |
| 151.5  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч | 0,28    | 0,03864  |
| 151.6  | 9219                 | ВОДА                                                                                                                            | М3     | 3,85    | 0,5313   |
| 151.7  | 12181                | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                                                 | М3     | 1,3     | 0,1794   |
| 151.8  | 35510                | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                | М3     | 3,06    | 0,42228  |
| 151.9  | 45410                | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                   | М2     | 102     | 14,076   |
| 152    | E0705-016-04         | УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ                                                                                | 100М   | 0,086   |          |
| 152.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч | 41,5    | 3,569    |
| 152.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч | 2,59    | 0,22274  |
| 152.3  | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч | 0,38    | 0,03268  |
| 152.4  | 2016                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч | 5,8     | 0,4988   |
| 152.5  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч | 2,21    | 0,19006  |
| 152.6  | 9219                 | ВОДА                                                                                                                            | М3     | 0,1     | 0,0086   |
| 152.7  | 34552                | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                                            | Т      | 0,15    | 0,0129   |

| 1                          | 2                                                    | 3                                                                                                                               | 4                   | 5        | 6        |
|----------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------|
| 152.8                      | 35326                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                    | Т                   | 0,02     | 0,00172  |
| 152.9                      | 50650                                                | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                   | М                   | 100      | 8,6      |
| РАЗДЕЛ 7. ПАНДУС П-1 2ШТ   |                                                      |                                                                                                                                 |                     |          |          |
| 153                        | E1101-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                         | МЗ                  | 2,664    |          |
| 153.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 6,3936   |
| 153.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,55     | 1,4652   |
| 153.3                      | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч              | 0,09     | 0,23976  |
| 153.4                      | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН                                | МАШ.-Ч              | 0,46     | 1,2254   |
| 153.5                      | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч              | 0,93     | 2,4775   |
| 153.6                      | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | МЗ                  | 0,15     | 0,3996   |
| 153.7                      | 45056                                                | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                  | МЗ                  | 1,28     | 3,4099   |
| 154                        | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                                 | МЗ<br>ОСНОВАН<br>ИЯ | 3,304    |          |
| 154.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 7,9296   |
| 154.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,54     | 1,7842   |
| 154.3                      | 185                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                     | МАШ.-Ч              | 0,08     | 0,26432  |
| 154.4                      | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч              | 0,92     | 3,0397   |
| 154.5                      | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч               | 0,46     | 1,5198   |
| 154.6                      | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | МЗ                  | 0,15     | 0,4956   |
| 154.7                      | 43113                                                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                          | МЗ                  | 1,3      | 4,2952   |
| 155                        | E1101-004-07                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                                     | 100М2               | 0,3304   |          |
| 155.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 15,54    | 5,1344   |
| 155.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,75     | 0,2478   |
| 155.3                      | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,31     | 0,102424 |
| 155.4                      | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,44     | 0,145376 |
| 155.5                      | 32150                                                | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                    | Т                   | 0,24     | 0,079296 |
| 155.6                      | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                                          | КГ                  | 0,5      | 0,1652   |
| 156                        | E0601-157-05<br>ДОП. 14                              | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ                                                                                   | МЗ                  | 10,17    |          |
| 156.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 3,04     | 30,9168  |
| 156.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 1,35     | 13,7295  |
| 156.3                      | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                             | МАШ.-Ч              | 30       | 305,1    |
| 156.4                      | 404                                                  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                         | МАШ.-Ч              | 0,02     | 0,2034   |
| 156.5                      | 776                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                                | МАШ.-Ч              | 0,01     | 0,1017   |
| 156.6                      | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,21     | 2,1357   |
| 156.7                      | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 1,34     | 13,6278  |
| 156.8                      | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | МЗ                  | 0,008    | 0,08136  |
| 156.9                      | 22006                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                | МЗ                  | 1,015    | 10,3226  |
| 156.10                     | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                    | Т                   | 0,0121   | 0,123057 |
| 156.11                     | 43899                                                | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                             | КГ                  | 0,3      | 3,051    |
| 156.12                     | 74164                                                | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                        | М2                  | 0,218    | 2,2171   |
| 157                        |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                | Т                   | 0,14046  |          |
| 158                        |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                               | Т                   | 0,11082  |          |
| 159                        |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                | Т                   | 0,01024  |          |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-I 22ШТ |                                                      |                                                                                                                                 |                     |          |          |
| 160                        | E0601-015-08                                         | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                      | Т                   | 0,070092 |          |
| 160.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 63,22    | 4,4312   |
| 160.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,36     | 0,025233 |
| 160.3                      | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,010514 |
| 160.4                      | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,014719 |
| 161                        |                                                      | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-2015                                                                          | Т                   | 0,017292 |          |
| 162                        |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                | Т                   | 0,0528   |          |
| 163                        | E1202-002-02                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2               | 0,256    |          |
| 163.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 29,9     | 7,6544   |
| 163.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 1,4      | 0,3584   |
| 163.3                      | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,512    |
| 163.4                      | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,0384   |
| 163.5                      | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч               | 1        | 0,256    |
| 163.6                      | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,25     | 0,064    |
| 163.7                      | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,062464 |
| 164                        | E1202-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2               | 0,256    |          |
| 164.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 20,5     | 5,248    |
| 164.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,29     | 0,07424  |
| 164.3                      | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,512    |
| 164.4                      | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,0384   |
| 164.5                      | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,14     | 0,03584  |
| 164.6                      | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,062464 |
| 165                        | E1101-027-02                                         | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ                                         | 100М2               | 0,288    |          |
| 165.1                      | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 119,78   | 34,4966  |
| 165.2                      | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 2,94     | 0,84672  |

| 1                        | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|--------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 165.3                    | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч           | 0,36    | 0,10368  |
| 165.4                    | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                   | МАШ.-Ч           | 2,3     | 0,6624   |
| 165.5                    | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,28    | 0,08064  |
| 165.6                    | 9219         | ВОДА                                                                                                     | М3               | 3,85    | 1,1088   |
| 165.7                    | 12181        | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                          | М3               | 1,3     | 0,3744   |
| 165.8                    | 35510        | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                         | М3               | 3,06    | 0,88128  |
| 165.9                    | 45410        | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ            | М2               | 102     | 29,376   |
| 166                      | E0705-016-04 | УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ                                                         | 100М             | 0,36    |          |
| 166.1                    | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 41,5    | 14,94    |
| 166.2                    | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,59    | 0,9324   |
| 166.3                    | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                   | МАШ.-Ч           | 0,38    | 0,1368   |
| 166.4                    | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                   | МАШ.-Ч           | 5,8     | 2,088    |
| 166.5                    | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 2,21    | 0,7956   |
| 166.6                    | 9219         | ВОДА                                                                                                     | М3               | 0,1     | 0,036    |
| 166.7                    | 34552        | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                     | Т                | 0,15    | 0,054    |
| 166.8                    | 35326        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,02    | 0,0072   |
| 166.9                    | 50650        | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                            | М                | 100     | 36       |
| РАЗДЕЛ 8. КОЗЫРЁК К1 4ШТ |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 167                      | E0903-012-01 | МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛОТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,1272  |          |
| 167.1                    | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 25,53   | 3,2474   |
| 167.2                    | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 4,92    | 0,625824 |
| 167.3                    | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,02    | 0,002544 |
| 167.4                    | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,47    | 0,059784 |
| 167.5                    | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 3,72    | 0,473184 |
| 167.6                    | 1147         | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                        | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,029256 |
| 167.7                    | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,6     | 0,07632  |
| 167.8                    | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,71    | 0,090312 |
| 167.9                    | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 0,9     | 0,11448  |
| 167.10                   | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,0019  | 0,000242 |
| 167.11                   | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 167.12                   | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000039 |
| 167.13                   | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000076 |
| 167.14                   | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                | 0,00003 | 0,000004 |
| 167.15                   | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 0,72    | 0,091584 |
| 167.16                   | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0027  | 0,000343 |
| 167.17                   | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000131 |
| 167.18                   | 44897        | ШЛИФКРУГИ                                                                                                | ШТ               | 0,06    | 0,007632 |
| 167.19                   | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,22    | 0,027984 |
| 168                      |              | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ 40Х30Х3 ГОСТ 8545-80                                                        | Т                | 0,1272  |          |
| 169                      | E0903-015-01 | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                          | Т                | 0,18848 |          |
| 169.1                    | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 15,79   | 2,9761   |
| 169.2                    | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 1,75    | 0,32984  |
| 169.3                    | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,018848 |
| 169.4                    | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,024502 |
| 169.5                    | 787          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,33    | 0,250678 |
| 169.6                    | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,58    | 0,109318 |
| 169.7                    | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,035811 |
| 169.8                    | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 0,67    | 0,126282 |
| 169.9                    | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,003   | 0,000565 |
| 169.10                   | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000002 |
| 169.11                   | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000058 |
| 169.12                   | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000113 |
| 169.13                   | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                | 0,00003 | 0,000006 |
| 169.14                   | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 0,5     | 0,09424  |
| 169.15                   | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0026  | 0,00049  |
| 169.16                   | 35504        | КАНАТЫ ПЕНКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                              | Т                | 0,0001  | 0,000019 |
| 169.17                   | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000194 |
| 169.18                   | 44897        | ШЛИФКРУГИ                                                                                                | ШТ               | 0,03    | 0,005654 |
| 169.19                   | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,15    | 0,028272 |

| 1                                     | 2                | 3                                                                                                                                                     | 4                | 5        | 6        |
|---------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|----------|
| 169.20                                | 50756            | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т                | 0,0001   | 0,000019 |
| 169.21                                | 96384            | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М              | 0,0187   | 0,003525 |
| 170                                   |                  | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 25Х25Х2,5 ГОСТ 2591-82                                                                                                                 | Т                | 0,18848  |          |
| 171                                   | E1303-002-04     | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                                   | 100М2            | 0,093732 |          |
| 171.1                                 | 1                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч           | 5,31     | 0,497717 |
| 171.2                                 | 3                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч           | 0,02     | 0,001875 |
| 171.3                                 | 112              | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,01     | 0,000937 |
| 171.4                                 | 975              | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,01     | 0,000937 |
| 171.5                                 | 2499             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,01     | 0,000937 |
| 171.6                                 | 2515             | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                            | МАШ.-Ч           | 1,12     | 0,10498  |
| 171.7                                 | 31419            | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                | 0,012    | 0,001125 |
| 171.8                                 | 34288            | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                               | Т                | 0,002    | 0,000187 |
| 172                                   | E1303-004-26 К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                        | 100М2            | 0,093732 |          |
| 172.1                                 | 1                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч           | 7,66     | 0,717987 |
| 172.2                                 | 3                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч           | 0,04     | 0,003749 |
| 172.3                                 | 112              | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,02     | 0,001875 |
| 172.4                                 | 975              | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,02     | 0,001875 |
| 172.5                                 | 2499             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,02     | 0,001875 |
| 172.6                                 | 2515             | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                            | МАШ.-Ч           | 1,3      | 0,121852 |
| 172.7                                 | 31795            | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                                    | Т                | 0,038    | 0,003562 |
| 172.8                                 | 34035            | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                           | Т                | 0,0028   | 0,000262 |
| 173                                   | E0903-022-04     | МОНТАЖ ОКОННЫХ ФОНАРНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПОЛИКАРБОНАТНЫХ И АКРИЛОВЫХ ПЛИТ С БОКОВЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОФИЛЯМИ И РЕЗИНОВЫМИ ПРОКЛАДКАМИ                          | 100М2            | 0,144    |          |
| 173.1                                 | 1                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч           | 113,01   | 16,2734  |
| 173.2                                 | 3                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч           | 18,5     | 2,664    |
| 173.3                                 | 521              | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                   | МАШ.-Ч           | 1,01     | 0,14544  |
| 173.4                                 | 762              | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                             | МАШ.-Ч           | 0,33     | 0,04752  |
| 173.5                                 | 786              | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                | МАШ.-Ч           | 17,58    | 2,5315   |
| 173.6                                 | 2509             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,59     | 0,08496  |
| 173.7                                 | 30322            | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                                | Т                | 0,001    | 0,000144 |
| 173.8                                 | 30407            | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                   | Т                | 0,00001  | 0,000001 |
| 173.9                                 | 31419            | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                | 0,00031  | 0,000045 |
| 173.10                                | 31524            | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                | Т                | 0,0006   | 0,000086 |
| 173.11                                | 32524            | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                   | Т                | 0,00003  | 0,000004 |
| 173.12                                | 35504            | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                          | Т                | 0,0001   | 0,000014 |
| 173.13                                | 96384            | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М              | 0,0187   | 0,002693 |
| 174                                   |                  | LEXAN GR1210, ДВУХМЕМБРАННЫЙ                                                                                                                          | М2               | 14,4     |          |
| РАЗДЕЛ 9. СТРЕМЯНКА ПОЖАРНАЯ СП-1 1ШТ |                  |                                                                                                                                                       |                  |          |          |
| 175                                   | E0903-029-01     | МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ                                                                                  | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,15699  |          |
| 175.1                                 | 1                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч           | 32,37    | 5,0818   |
| 175.2                                 | 3                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч           | 5,83     | 0,915252 |
| 175.3                                 | 514              | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,96     | 0,15071  |
| 175.4                                 | 715              | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                               | МАШ.-Ч           | 0,07     | 0,010989 |
| 175.5                                 | 762              | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                             | МАШ.-Ч           | 0,12     | 0,018839 |
| 175.6                                 | 783              | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                                             | МАШ.-Ч           | 5,45     | 0,855596 |
| 175.7                                 | 1147             | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч           | 0,29     | 0,045527 |
| 175.8                                 | 1513             | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч           | 9,62     | 1,5102   |
| 175.9                                 | 2346             | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                                | МАШ.-Ч           | 0,39     | 0,061226 |
| 175.10                                | 2509             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,19     | 0,029828 |
| 175.11                                | 2577             | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                                   | МАШ.-Ч           | 1,68     | 0,263743 |
| 175.12                                | 30407            | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                   | Т                | 0,00001  | 0,000002 |
| 175.13                                | 31419            | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                | 0,00031  | 0,000049 |
| 175.14                                | 31524            | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                | Т                | 0,0006   | 0,000094 |
| 175.15                                | 34241            | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                     | М3               | 1,37     | 0,215076 |
| 175.16                                | 35312            | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                          | Т                | 0,004    | 0,000628 |
| 175.17                                | 36023            | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                              | М3               | 0,00103  | 0,000162 |
| 175.18                                | 44897            | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                             | ШТ               | 0,07     | 0,010989 |

| 1                                              | 2                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4        | 5       | 6          |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------|
| 175.19                                         | 45077                                                             | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                                                                                                                                                | КГ       | 0,41    | 0,064366   |
| 176                                            |                                                                   | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63Х63Х5 ГОСТ 8509-86                                                                                                                                                                                                                             | Т        | 0,13054 |            |
| 177                                            |                                                                   | КРУГ Д16, L=730 ГОСТ 2590-88                                                                                                                                                                                                                                                   | Т        | 0,02645 |            |
| 178                                            |                                                                   | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М12-16Х150                                                                                                                                                                                                                                             | ШТ       | 12      |            |
| РАЗДЕЛ 10. ПРОЕМЫ                              |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |            |
| ДВЕРЫ                                          |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |            |
| 179                                            | Е1001-037-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2                                                                                                                     | 100М2    | 0,1044  |            |
| 179.1                                          | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч   | 79,73   | 8,3238     |
| 179.2                                          | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч   | 10,52   | 1,0983     |
| 179.3                                          | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч   | 1,37    | 0,143028   |
| 179.4                                          | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч   | 7,08    | 0,739152   |
| 179.5                                          | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                              | МАШ.-Ч   | 1,29    | 0,134676   |
| 179.6                                          | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч   | 2,07    | 0,216108   |
| 179.7                                          | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч   | 1,98    | 0,206712   |
| 179.8                                          | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                                                                                        | ШТ       | 400     | 41,76      |
| 179.9                                          | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                                                                          | КГ       | 1,4     | 0,14616    |
| 179.10                                         | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                                                                                              | ШТ       | 15      | 1,566      |
| 180                                            |                                                                   | ДВЕРНОЙ БЛОК ГЛУХОЙ ИЗ ПВХ СТЕКЛОПАКЕТ КОМПЛЕКТ РУЧЕК                                                                                                                                                                                                                          | М2       | 10,44   |            |
| 181                                            | Е1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2                                                                                                                        | 100М2    | 0,0378  |            |
| 181.1                                          | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч   | 89,47   | 3,382      |
| 181.2                                          | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч   | 13,34   | 0,504252   |
| 181.3                                          | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч   | 1,66    | 0,062748   |
| 181.4                                          | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч   | 9,69    | 0,366282   |
| 181.5                                          | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                              | МАШ.-Ч   | 3,84    | 0,145152   |
| 181.6                                          | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч   | 1,99    | 0,075222   |
| 181.7                                          | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч   | 5,91    | 0,223398   |
| 181.8                                          | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                                                                                        | ШТ       | 533     | 20,1474    |
| 181.9                                          | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                                                                          | КГ       | 1,92    | 0,072576   |
| 181.10                                         | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                                                                                              | ШТ       | 15      | 0,567      |
| 182                                            |                                                                   | ДВЕРНОЙ БЛОК ГЛУХОЙ ИЗ ПВХ СТЕКЛОПАКЕТ КОМПЛЕКТ РУЧЕК                                                                                                                                                                                                                          | М2       | 3,78    |            |
| 183                                            |                                                                   | ПРИБОРОМ САМОЗАКРЫВАНИЯ ДЛЯ ДВЕР                                                                                                                                                                                                                                               | КОМПЛЕКТ | 4       |            |
| ОКНА                                           |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |            |
| 184                                            | Е1001-036-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2                                                                  | 100 М2   | 3,8978  |            |
| 184.1                                          | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч   | 115,42  | 449,8841   |
| 184.2                                          | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч   | 9,73    | 37,9256    |
| 184.3                                          | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч   | 3,78    | 14,7337    |
| 184.4                                          | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч   | 3,78    | 14,7337    |
| 184.5                                          | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                              | МАШ.-Ч   | 6,8     | 26,505     |
| 184.6                                          | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч   | 2,17    | 8,4582     |
| 184.7                                          | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч   | 10,46   | 40,771     |
| 184.8                                          | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                                                                                        | ШТ       | 533     | 2 077,5274 |
| 184.9                                          | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                                                                          | КГ       | 1,92    | 7,4838     |
| 184.10                                         | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                                                                                              | ШТ       | 15      | 58,467     |
| 185                                            |                                                                   | ОКОННЫЙ БЛОК ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ THERMO70, ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКЛО ТОЛЩИНОЙ 4ММ                                                                                                                                                           | М2       | 389,78  |            |
| 186                                            |                                                                   | ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОННЫЕ БЛОКИ                                                                                                                                                                                                                                                       | М2       | 294,2   |            |
| РАЗДЕЛ 11. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ЛЕНТОЧНЫЙ ФУНДАМЕНТ |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |            |
| 187                                            | Е0102-057-01 . ТЧ П.3.187 КЗТР=1,2                                | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2 | 100М3    | 1,388   |            |
| 187.1                                          | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч   | 141,6   | 196,5408   |
| 188                                            | Е0102-061-01                                                      | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1                                                                                                                                                                                                               | 100М3    | 0,5989  |            |
| 188.1                                          | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч   | 88,5    | 53,0027    |
| 189                                            | Е0102-005-01                                                      | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2                                                                                                                                                                                                             | 100М3    | 0,5989  |            |
| 189.1                                          | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч   | 12,53   | 7,5042     |
| 189.2                                          | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч   | 3,04    | 1,8207     |

| 1                              | 2                                                    | 3                                                                                                                               | 4                                    | 5       | 6        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|----------|
| 189.3                          | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН                                | МАШ.-Ч                               | 3,04    | 1,8207   |
| 189.4                          | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч                               | 12,18   | 7,2946   |
| РАЗДЕЛ 12. ЛЕНТОЧНЫЙ ФУНДАМЕНТ |                                                      |                                                                                                                                 |                                      |         |          |
| 190                            | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙН<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                                 | МЗ<br>ОСНОВАН<br>ИЯ                  | 12,35   |          |
| 190.1                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч                               | 2,4     | 29,64    |
| 190.2                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,54    | 6,669    |
| 190.3                          | 185                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                     | МАШ.-Ч                               | 0,08    | 0,988    |
| 190.4                          | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч                               | 0,92    | 11,362   |
| 190.5                          | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч                                | 0,46    | 5,681    |
| 190.6                          | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | МЗ                                   | 0,15    | 1,8525   |
| 190.7                          | 43113                                                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                          | МЗ                                   | 1,3     | 16,055   |
| 191                            | E1101-004-07                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                                     | 100М2                                | 1,235   |          |
| 191.1                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч                               | 15,54   | 19,1919  |
| 191.2                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,75    | 0,92625  |
| 191.3                          | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч                               | 0,31    | 0,38285  |
| 191.4                          | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 0,44    | 0,5434   |
| 191.5                          | 32150                                                | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                    | Т                                    | 0,24    | 0,2964   |
| 191.6                          | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                                          | КТ                                   | 0,5     | 0,6175   |
| 192                            | E0601-001-22                                         | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ                                                   | 100 МЗ<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ | 1,3307  |          |
| 192.1                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч                               | 446,04  | 593,5454 |
| 192.2                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч                               | 30,64   | 40,7726  |
| 192.3                          | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч                               | 0,27    | 0,359289 |
| 192.4                          | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                             | МАШ.-Ч                               | 21,42   | 28,5036  |
| 192.5                          | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                     | МАШ.-Ч                               | 27,25   | 36,2616  |
| 192.6                          | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч                               | 1,25    | 1,6634   |
| 192.7                          | 1571                                                 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                       | МАШ.-Ч                               | 0,81    | 1,0779   |
| 192.8                          | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч                               | 123,76  | 164,6874 |
| 192.9                          | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 1,87    | 2,4884   |
| 192.10                         | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | МЗ                                   | 0,283   | 0,376588 |
| 192.11                         | 22006                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                | МЗ                                   | 101,5   | 135,066  |
| 192.12                         | 30407                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                             | Т                                    | 0,013   | 0,017299 |
| 192.13                         | 30652                                                | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                                                  | Т                                    | 0,025   | 0,033267 |
| 192.14                         | 32524                                                | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                             | Т                                    | 0,0303  | 0,04032  |
| 192.15                         | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                    | Т                                    | 0,13    | 0,172991 |
| 192.16                         | 35516                                                | РОГОЖА                                                                                                                          | М2                                   | 88,2    | 117,3677 |
| 192.17                         | 36053                                                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                       | МЗ                                   | 0,14    | 0,186298 |
| 192.18                         | 36061                                                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                               | МЗ                                   | 0,47    | 0,625429 |
| 192.19                         | 51619                                                | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                                    | М2                                   | 39,2    | 52,1634  |
| 193                            |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                              | Т                                    | 0,657   |          |
| 194                            |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                | Т                                    | 0,15684 |          |
| ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ                  |                                                      |                                                                                                                                 |                                      |         |          |
| 195                            | E1202-002-02                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2                                | 2,228   |          |
| 195.1                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч                               | 29,9    | 66,6172  |
| 195.2                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч                               | 1,4     | 3,1192   |
| 195.3                          | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч                               | 2       | 4,456    |
| 195.4                          | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч                               | 0,15    | 0,3342   |
| 195.5                          | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч                                | 1       | 2,228    |
| 195.6                          | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 0,25    | 0,557    |
| 195.7                          | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                                    | 0,244   | 0,543632 |
| 196                            | E1202-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2                                | 2,228   |          |
| 196.1                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч                               | 20,5    | 45,674   |
| 196.2                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,29    | 0,64612  |
| 196.3                          | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч                               | 2       | 4,456    |
| 196.4                          | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч                               | 0,15    | 0,3342   |
| 196.5                          | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 0,14    | 0,31192  |
| 196.6                          | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                                    | 0,244   | 0,543632 |
| 197                            | E1201-013-01                                         | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОПЛЕКС ПОЛИСТИРОЛЬНОГО НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ                                         | 100М2                                | 2,228   |          |
| 197.1                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч                               | 21,02   | 46,8326  |
| 197.2                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,87    | 1,9384   |
| 197.3                          | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                     | МАШ.-Ч                               | 0,37    | 0,82436  |

| 1                                         | 2                                                                 | 3                                                                                                                            | 4                                     | 5        | 6        |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| 197.4                                     | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,46788  |
| 197.5                                     | 913                                                               | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                             | МАШ.-Ч                                | 1,84     | 4,0995   |
| 197.6                                     | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,29     | 0,64612  |
| 197.7                                     | 30107                                                             | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180                                                       | Т                                     | 0,025    | 0,0557   |
| 197.8                                     | 32104                                                             | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                          | Т                                     | 0,201    | 0,447828 |
| 197.9                                     | 34003                                                             | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ                                                                                                | Т                                     | 0,058    | 0,129224 |
| 197.10                                    | 60256                                                             | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛЕКС С ТАРЕЛЬЧАТЫ ДЮБЕЛЕМ Т=5ММ                                                              | М2                                    | 103      | 229,484  |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1 995ШТ               |                                                                   |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 198                                       | E0601-015-07                                                      | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ                                                                                    | Т                                     | 0,703465 |          |
| 198.1                                     | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 215,82   | 151,8218 |
| 198.2                                     | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,36     | 0,253247 |
| 198.3                                     | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,10552  |
| 198.4                                     | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,147728 |
| 199                                       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ  |                                                                                                                              | Т                                     | 0,16915  |          |
| 200                                       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ |                                                                                                                              | Т                                     | 0,3781   |          |
| 201                                       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-74              |                                                                                                                              | Т                                     | 0,156215 |          |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2 600ШТ               |                                                                   |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 202                                       | E0601-015-07                                                      | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ                                                                                    | Т                                     | 0,4122   |          |
| 202.1                                     | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 215,82   | 88,961   |
| 202.2                                     | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,36     | 0,148392 |
| 202.3                                     | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,06183  |
| 202.4                                     | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,086562 |
| 203                                       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ  |                                                                                                                              | Т                                     | 0,09     |          |
| 204                                       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ |                                                                                                                              | Т                                     | 0,228    |          |
| 205                                       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-74              |                                                                                                                              | Т                                     | 0,0942   |          |
| ПРОГОН ПР-1, ПР-2, ПР-3, ПР-4, ПР-5, ПР-6 |                                                                   |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 206                                       | E0903-014-01                                                      | МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 5,1211   |          |
| 206.1                                     | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 63,28    | 324,0619 |
| 206.2                                     | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 4,01     | 20,5355  |
| 206.3                                     | 715                                                               | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                      | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,512108 |
| 206.4                                     | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,12     | 0,61453  |
| 206.5                                     | 786                                                               | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                       | МАШ.-Ч                                | 3,6      | 18,4359  |
| 206.6                                     | 1513                                                              | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                            | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,512108 |
| 206.7                                     | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,19     | 0,973005 |
| 206.8                                     | 2577                                                              | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                          | МАШ.-Ч                                | 1,46     | 7,4768   |
| 206.9                                     | 30322                                                             | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                       | Т                                     | 0,021    | 0,107543 |
| 206.10                                    | 30407                                                             | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                          | Т                                     | 0,00001  | 0,000051 |
| 206.11                                    | 31419                                                             | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                           | Т                                     | 0,00031  | 0,001588 |
| 206.12                                    | 31524                                                             | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                       | Т                                     | 0,0006   | 0,003073 |
| 206.13                                    | 34241                                                             | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                            | М3                                    | 1,2      | 6,1453   |
| 206.14                                    | 35310                                                             | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                 | Т                                     | 0,00044  | 0,002253 |
| 206.15                                    | 36023                                                             | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                     | М3                                    | 0,00103  | 0,005275 |
| 206.16                                    | 45077                                                             | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                              | КГ                                    | 0,36     | 1,8436   |
| 207                                       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 100Х100Х8 ГОСТ 8509-93              |                                                                                                                              | Т                                     | 5,1211   |          |
| 208                                       | E1303-002-04                                                      | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                          | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 1,69     |          |
| 208.1                                     | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 5,31     | 8,9737   |
| 208.2                                     | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,02     | 0,033799 |
| 208.3                                     | 112                                                               | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                           | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,0169   |
| 208.4                                     | 975                                                               | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,0169   |
| 208.5                                     | 2499                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,0169   |
| 208.6                                     | 2515                                                              | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                   | МАШ.-Ч                                | 1,12     | 1,8928   |
| 208.7                                     | 31419                                                             | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                           | Т                                     | 0,012    | 0,020279 |
| 208.8                                     | 34288                                                             | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                      | Т                                     | 0,002    | 0,00338  |
| 209                                       | E1303-004-26<br>К=2                                               | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                               | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 1,69     |          |
| 209.1                                     | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 7,66     | 12,9451  |
| 209.2                                     | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,04     | 0,067598 |
| 209.3                                     | 112                                                               | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                           | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,033799 |
| 209.4                                     | 975                                                               | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,033799 |
| 209.5                                     | 2499                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,033799 |
| 209.6                                     | 2515                                                              | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                   | МАШ.-Ч                                | 1,3      | 2,1969   |
| 209.7                                     | 31795                                                             | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                           | Т                                     | 0,038    | 0,064218 |

| 1                           | 2                                                    | 3                                                                                                                                                                     | 4                                        | 5       | 6          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------|------------|
| 209.8                       | 34035                                                | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                                           | Т                                        | 0,0028  | 0,004732   |
| РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА |                                                      |                                                                                                                                                                       |                                          |         |            |
| 210                         | Е1501-026-01<br>ДОП. 6                               | ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ, ЧИСЛО ПЛИТ ДО 10 ШТ НА М2 | 100М2<br>ПОВЕРХ<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ | 2,216   |            |
| 210.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                   | 279,29  | 618,9066   |
| 210.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                   | 9,66    | 21,4066    |
| 210.3                       | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                   | 0,84    | 1,8614     |
| 210.4                       | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                | МАШ.-Ч                                   | 1,16    | 2,5706     |
| 210.5                       | 1603                                                 | РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л                                                                                              | МАШ.-Ч                                   | 0,53    | 1,1745     |
| 210.6                       | 1702                                                 | СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                   | 7,3     | 16,1768    |
| 210.7                       | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                          | МАШ.-Ч                                   | 0,36    | 0,79776    |
| 210.8                       | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                  | М3                                       | 0,4     | 0,8864     |
| 210.9                       | 30498                                                | ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ                                                                                                                                                | М2                                       | 105     | 232,68     |
| 210.10                      | 31434                                                | ГРУНТОВКА                                                                                                                                                             | Т                                        | 0,015   | 0,03324    |
| 210.11                      | 31719                                                | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)                                                                                                                             | Т                                        | 0,375   | 0,831      |
| 210.12                      | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                                                                                | КГ                                       | 0,5     | 1,108      |
| 210.13                      | 45037                                                | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ                                                                                                                                          | Т                                        | 0,02    | 0,04432    |
| 211                         | Е1502-011-01<br>ДОП. 8                               | УСТРОЙСТВО НАРУЖНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ЗДАНИЙ С ТОНКОЙ ШТУКАТУРКОЙ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ ТОЛЩИНОЙ ПЛИТ ДО 50 ММ                                                                    | 100 М2                                   | 25,964  |            |
| 211.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                   | 322,41  | 8 371,0532 |
| 211.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                   | 12,6    | 327,1464   |
| 211.3                       | 521                                                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                   | 0,08    | 2,0771     |
| 211.4                       | 982                                                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)                                                                                                           | МАШ.-Ч                                   | 4,14    | 107,491    |
| 211.5                       | 1114                                                 | МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ (ВАЛЬЦЫ)                                                                                                                             | МАШ.-Ч                                   | 0,2     | 5,1928     |
| 211.6                       | 1146                                                 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ                                                                                                                                           | МАШ.-Ч                                   | 0,23    | 5,9717     |
| 211.7                       | 1481                                                 | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ                                                                                                                        | МАШ.-Ч                                   | 7,69    | 199,6632   |
| 211.8                       | 2511                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т                                                                                                                         | МАШ.-Ч                                   | 0,77    | 19,9923    |
| 211.9                       | 3325                                                 | ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ                                                                                                                                        | МАШ.-Ч                                   | 21,24   | 551,4754   |
| 211.10                      | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                  | М3                                       | 0,1     | 2,5964     |
| 211.11                      | 31122                                                | ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л                                                                                                   | ШТ                                       | 1,96    | 50,8894    |
| 211.12                      | 44378                                                | МИНЕРАЛЬНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ ИЗ БАЗАЛЬТОВОГО ВОЛОКНА ППЖ-111-130КГ/М                                                                                                        | М3                                       | 5,6     | 145,3984   |
| 211.13                      | 55217                                                | ЗАКЛЕПКА СТД-985                                                                                                                                                      | КГ                                       | 0,006   | 0,155784   |
| 211.14                      | 55218                                                | ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ                                                                                                                                                  | КГ                                       | 12,71   | 330,0024   |
| 211.15                      | 55219                                                | ГРУНТОВКА                                                                                                                                                             | КГ                                       | 25,42   | 660,0049   |
| 211.16                      | 55221                                                | ЛЕНТА ПСУЛ                                                                                                                                                            | М                                        | 45      | 1 168,38   |
| 211.17                      | 55222                                                | СТЕКЛОВОЛОКОННАЯ СЕТКА ЯЧЕЙКАМИ 15Х15                                                                                                                                 | М2                                       | 134,75  | 3 498,649  |
| 211.18                      | 55223                                                | ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10Х120 ММ                                                                                                                   | 10ШТ                                     | 120     | 3 115,68   |
| 211.19                      | 55228                                                | СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                                              | ШТ                                       | 0,36    | 9,347      |
| 211.20                      | 55229                                                | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ                                                                                                                    | Т                                        | 0,004   | 0,103856   |
| 211.21                      | 55230                                                | КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ                                                                                                                               | КГ                                       | 83,2    | 2 160,2048 |
| 211.22                      | 55231                                                | КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ                                                                                                                                | КГ                                       | 60      | 1 557,84   |
| 211.23                      | 55246                                                | ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 50 ММ, ДЛИНА 2500 ММ                                                                                                                             | М                                        | 3,26    | 84,6426    |
| 211.24                      | 55251                                                | УГОЛОК ПВХ С СТЕКЛОСЕТКОЙ                                                                                                                                             | М                                        | 6       | 155,784    |
| 211.25                      | 61615                                                | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ                                                                                                                                                 | 10 ШТ                                    | 0,89    | 23,108     |
| 212                         | Е0802-003-07<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | КЛАДКА ИЗ КИРПИЧА КОНСТРУКЦИЙ БЕСЕДОК, ПОРТИКОВ И ДРУГИХ ДЕКОРАТИВНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4 М. РАСТВОР МАРКИ 50                                                    | М3<br>КЛАДКИ                             | 324,708 |            |
| 212.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                   | 13,1    | 4 253,6748 |
| 212.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                   | 0,47    | 152,6128   |
| 212.3                       | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                                           | МАШ.-Ч                                   | 0,42    | 136,3774   |
| 212.4                       | 2499                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                          | МАШ.-Ч                                   | 0,05    | 16,2354    |
| 212.5                       | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                  | М3                                       | 0,1     | 32,4708    |
| 212.6                       | 10413                                                | ОБЛИЦОВКА ДЕКОРАТИВНЫЙ КИРПИЦ 250Х120Х100                                                                                                                             | 1000ШТ                                   | 0,321   | 104,2313   |
| 212.7                       | 12102                                                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                                                                                                | М3                                       | 0,24    | 77,9299    |
| 212.8                       | 44521                                                | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                                              | Т                                        | 0,004   | 1,2988     |
| 213                         | Е0802-007-01<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ (СГ-1)                                                                                                                   | Т                                        | 1,4791  |            |
| 213.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                   | 63,73   | 94,2611    |
| 213.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                   | 0,54    | 0,798698   |

| 1                                       | 2                                                                    | 3                                                                                                                                                        | 4                                                                             | 5       | 6           |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|
| 213.3                                   | 762                                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                | МАШ.-Ч                                                                        | 0,23    | 0,340186    |
| 213.4                                   | 2499                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч                                                                        | 0,31    | 0,458512    |
| 213.5                                   | 44521                                                                | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                                 | Т                                                                             | 1       | 1,4791      |
| 214                                     | Е1503-001-04<br>ДОП. 12<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>18.11.2019 Г. | УСТАНОВКА ГИПСОВЫХ ПОГОННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ, ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ, РЕЛЬЕФНЫХ, ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА [ПОРЕЗКИ, ПОЯСА, ФРИЗЫ, КАПЛИ И Т.П.] | 100М                                                                          | 2,579   |             |
| 214.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 176,28  | 454,6261    |
| 214.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,97    | 2,5016      |
| 214.3                                   | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                       | МАШ.-Ч                                                                        | 0,22    | 0,56738     |
| 214.4                                   | 1522                                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                                                        | 0,75    | 1,9343      |
| 214.5                                   | 3295                                                                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                                                        | 18      | 46,422      |
| 214.6                                   | 30389                                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ                                                                                                         | Т                                                                             | 0,007   | 0,018053    |
| 214.7                                   | 30654                                                                | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3                                                                                                                                     | Т                                                                             | 0,04    | 0,10316     |
| 214.8                                   | 32548                                                                | ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                                                                        | Т                                                                             | 0,007   | 0,018053    |
| 214.9                                   | 36136                                                                | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА                                                     | М3                                                                            | 0,0129  | 0,033269    |
| 215                                     |                                                                      | ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ФИБРОБЕТОНА                                                                                                                      | М2                                                                            | 257,9   |             |
| 216                                     | Е1501-094-01<br>ДОП. 10                                              | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" СТЕН С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                                              | 100 М2<br>РАЗВЕРНУ<br>ТОЙ<br>ПРОЕКЦИ<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ | 0,615   |             |
| 216.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 241,05  | 148,2458    |
| 216.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,85    | 0,52275     |
| 216.3                                   | 521                                                                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                                                        | 8,04    | 4,9446      |
| 216.4                                   | 1522                                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                                                        | 0,36    | 0,2214      |
| 216.5                                   | 2209                                                                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 21,6    | 13,284      |
| 216.6                                   | 2509                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч                                                                        | 0,49    | 0,30135     |
| 216.7                                   | 2875                                                                 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                | МАШ.-Ч                                                                        | 80      | 49,2        |
| 216.8                                   | 29160                                                                | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                                     | ШТ                                                                            | 2 400   | 1 476       |
| 216.9                                   | 29161                                                                | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                                           | ШТ                                                                            | 200     | 123         |
| 216.10                                  | 40980                                                                | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                                               | Т                                                                             | 0,122   | 0,07503     |
| 217                                     |                                                                      | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                                                     | М2                                                                            | 61,5    |             |
| 218                                     | Е1201-008-02                                                         | УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ                                                         | 100М2                                                                         | 0,75036 |             |
| 218.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 4,9     | 3,6768      |
| 218.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,01    | 0,007504    |
| 218.3                                   | 2509                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01    | 0,007504    |
| 218.4                                   | 30405                                                                | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ                                                                                                                         | Т                                                                             | 0,0014  | 0,001051    |
| 219                                     |                                                                      | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ                                                                                                         | М2                                                                            | 75,036  |             |
| РАЗДЕЛ 14. ОТМОСТКА                     |                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                               |         |             |
| 220                                     | Е1101-002-04                                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ                                                                                                                 | М3                                                                            | 42,62   |             |
| 220.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 2,5     | 106,55      |
| 220.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,55    | 23,441      |
| 220.3                                   | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                       | МАШ.-Ч                                                                        | 0,09    | 3,8358      |
| 220.4                                   | 660                                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                                         | МАШ.-Ч                                                                        | 0,46    | 19,6052     |
| 220.5                                   | 1866                                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 0,93    | 39,6366     |
| 220.6                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                     | М3                                                                            | 0,15    | 6,393       |
| 220.7                                   | 14352                                                                | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300                                                                                                                                | М3                                                                            | 0,11    | 4,6882      |
| 220.8                                   | 45050                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                                                        | М3                                                                            | 0,1     | 4,262       |
| 220.9                                   | 45051                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                                       | М3                                                                            | 0,09    | 3,8358      |
| 220.10                                  | 45053                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                                                                       | М3                                                                            | 1       | 42,62       |
| 221                                     | Е0601-001-01<br>ДОП. 3                                               | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНА 30 ММ                                                                                                               | 100М3                                                                         | 0,12786 |             |
| 221.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 180     | 23,0148     |
| 221.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 18,13   | 2,3181      |
| 221.3                                   | 403                                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                                                        | 48      | 6,1373      |
| 221.4                                   | 698                                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                              | МАШ.-Ч                                                                        | 18      | 2,3015      |
| 221.5                                   | 2509                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч                                                                        | 0,13    | 0,016622    |
| 221.6                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                     | М3                                                                            | 0,2     | 0,025572    |
| 221.7                                   | 22006                                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                                         | М3                                                                            | 102     | 13,0417     |
| 221.8                                   | 35516                                                                | РОГОЖА                                                                                                                                                   | М2                                                                            | 250     | 31,965      |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ: |                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                               |         |             |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ                        |                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                               |         |             |
| 1                                       | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                                                        |         | 20 217,7067 |
| 2                                       | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                                                        |         | 917,7383    |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ         |                                                                      |                                                                                                                                                          |                                                                               |         |             |
| 3                                       | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                       | МАШ.-Ч                                                                        |         | 7,7872      |
| 4                                       | 185                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                                              | МАШ.-Ч                                                                        |         | 1,3816      |
| 5                                       | 403                                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                                                        |         | 516,5991    |
| 6                                       | 404                                                                  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                                                        |         | 0,8452      |
| 7                                       | 514                                                                  | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч                                                                        |         | 13,3501     |
| 8                                       | 521                                                                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                                                        |         | 36,4824     |

| 1                           | 2     | 3                                                                                                      | 4      | 5 | 6          |
|-----------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|------------|
| 9                           | 660   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН       | МАШ.-Ч |   | 24,7517    |
| 10                          | 698   | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                            | МАШ.-Ч |   | 278,6149   |
| 11                          | 715   | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                | МАШ.-Ч |   | 15,3623    |
| 12                          | 762   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                              | МАШ.-Ч |   | 33,5083    |
| 13                          | 776   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                       | МАШ.-Ч |   | 0,16588    |
| 14                          | 783   | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                              | МАШ.-Ч |   | 1,5447     |
| 15                          | 786   | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                 | МАШ.-Ч |   | 30,328     |
| 16                          | 787   | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                 | МАШ.-Ч |   | 40,3179    |
| 17                          | 788   | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т                              | МАШ.-Ч |   | 17,9865    |
| 18                          | 913   | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                       | МАШ.-Ч |   | 14,6555    |
| 19                          | 975   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                           | МАШ.-Ч |   | 0,168437   |
| 20                          | 977   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)                                                | МАШ.-Ч |   | 80,1458    |
| 21                          | 982   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)                                            | МАШ.-Ч |   | 107,491    |
| 22                          | 1114  | МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ (ВАЛЫЦЫ)                                                              | МАШ.-Ч |   | 5,1928     |
| 23                          | 1146  | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ                                                                            | МАШ.-Ч |   | 5,9717     |
| 24                          | 1147  | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                      | МАШ.-Ч |   | 0,074783   |
| 25                          | 1481  | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ                                                         | МАШ.-Ч |   | 199,6632   |
| 26                          | 1513  | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                      | МАШ.-Ч |   | 38,9718    |
| 27                          | 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                 | МАШ.-Ч |   | 25,4257    |
| 28                          | 1571  | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                              | МАШ.-Ч |   | 1,2447     |
| 29                          | 1603  | РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л                               | МАШ.-Ч |   | 1,1745     |
| 30                          | 1702  | СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ                                                                       | МАШ.-Ч |   | 16,1768    |
| 31                          | 1866  | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                               | МАШ.-Ч |   | 69,5435    |
| 32                          | 2016  | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                 | МАШ.-Ч |   | 282,6483   |
| 33                          | 2087  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН     | МАШ.-Ч |   | 10,5832    |
| 34                          | 2209  | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                      | МАШ.-Ч |   | 52,7985    |
| 35                          | 2346  | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С | МАШ.-Ч |   | 1,7245     |
| 36                          | 2499  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                           | МАШ.-Ч |   | 16,8623    |
| 37                          | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                           | МАШ.-Ч |   | 51,8083    |
| 38                          | 2511  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т                                                          | МАШ.-Ч |   | 19,9923    |
| 39                          | 2515  | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ             | МАШ.-Ч |   | 13,5872    |
| 40                          | 2577  | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                    | МАШ.-Ч |   | 47,4926    |
| 41                          | 2831  | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                         | МАШ.-Ч |   | 147,8008   |
| 42                          | 2875  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                              | МАШ.-Ч |   | 90,4011    |
| 43                          | 3295  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                    | МАШ.-Ч |   | 46,422     |
| 44                          | 3325  | ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ                                                                         | МАШ.-Ч |   | 551,4754   |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b> |       |                                                                                                        |        |   |            |
| 45                          | 3502  | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                       | Т      |   | 0,05344    |
| 46                          | 9219  | ВОДА                                                                                                   | МЗ     |   | 116,3115   |
| 47                          | 9902  | КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75                                                                      | 1000ШТ |   | 60,5342    |
| 48                          | 10413 | ОБЛИЦОВКА ДЕКОРАТИВНЫЙ КИРПИЦ 250X120X100                                                              | 1000ШТ |   | 104,2313   |
| 49                          | 12102 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                                 | МЗ     |   | 114,8035   |
| 50                          | 12181 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                        | МЗ     |   | 48,672     |
| 51                          | 14352 | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300                                                                              | МЗ     |   | 4,6882     |
| 52                          | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                       | МЗ     |   | 222,3987   |
| 53                          | 29160 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                   | ШТ     |   | 1 476      |
| 54                          | 29161 | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                         | ШТ     |   | 123        |
| 55                          | 30107 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180                                 | Т      |   | 0,0557     |
| 56                          | 30322 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                 | Т      |   | 0,212236   |
| 57                          | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ                                 | Т      |   | 0,00453    |
| 58                          | 30389 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ                                                       | Т      |   | 0,018053   |
| 59                          | 30405 | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ                                                                       | Т      |   | 0,001051   |
| 60                          | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                    | Т      |   | 0,039808   |
| 61                          | 30498 | ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ                                                                                 | М2     |   | 232,68     |
| 62                          | 30652 | ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                          | Т      |   | 0,060281   |
| 63                          | 30654 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3                                                                                   | Т      |   | 0,10316    |
| 64                          | 31122 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л                                    | ШТ     |   | 50,8894    |
| 65                          | 31419 | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                     | Т      |   | 0,08772    |
| 66                          | 31434 | ГРУНТОВКА                                                                                              | Т      |   | 0,03324    |
| 67                          | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                | ШТ     |   | 2 139,4348 |
| 68                          | 31524 | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                 | Т      |   | 0,01419    |
| 69                          | 31719 | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВочНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)                                                              | Т      |   | 0,831      |
| 70                          | 31795 | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                     | Т      |   | 0,213353   |
| 71                          | 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                    | Т      |   | 1,7357     |
| 72                          | 32150 | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                           | Т      |   | 0,41448    |
| 73                          | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                   | Т      |   | 0,201448   |
| 74                          | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                    | Т      |   | 0,163725   |
| 75                          | 32543 | ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                      | Т      |   | 0,000214   |
| 76                          | 32548 | ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                      | Т      |   | 0,018053   |
| 77                          | 34003 | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ                                                                          | Т      |   | 0,129224   |
| 78                          | 34035 | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                            | Т      |   | 0,015721   |
| 79                          | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                      | МЗ     |   | 38,8386    |
| 80                          | 34288 | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                | Т      |   | 0,011229   |
| 81                          | 34552 | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                   | Т      |   | 0,0753     |
| 82                          | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                           | Т      |   | 0,553257   |
| 83                          | 35312 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                           | Т      |   | 0,006413   |
| 84                          | 35326 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                           | Т      |   | 0,01004    |
| 85                          | 35504 | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                           | Т      |   | 0,000208   |

| 1                                           | 2     | 3                                                                                                                                                     | 4        | 5 | 6          |
|---------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|------------|
| 86                                          | 35510 | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                                      | M3       |   | 1,579      |
| 87                                          | 35516 | РОГОЖА                                                                                                                                                | M2       |   | 149,4488   |
| 88                                          | 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                                                              | M3       |   | 0,014297   |
| 89                                          | 36023 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                              | M3       |   | 0,061732   |
| 90                                          | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА                                                         | M3       |   | 0,001658   |
| 91                                          | 36026 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА                                                          | M3       |   | 0,07682    |
| 92                                          | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                                             | M3       |   | 0,190442   |
| 93                                          | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                                     | M3       |   | 1,0368     |
| 94                                          | 36080 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА                                                                          | M3       |   | 0,12886    |
| 95                                          | 36136 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА                                                  | M3       |   | 0,033269   |
| 96                                          | 40980 | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                                            | T        |   | 0,07503    |
| 97                                          | 43113 | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                                                | M3       |   | 22,451     |
| 98                                          | 43899 | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                                                   | КГ       |   | 4,9764     |
| 99                                          | 44050 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА                                                                              | M3       |   | 0,01895    |
| 100                                         | 44059 | ВЕТОШЬ                                                                                                                                                | КГ       |   | 1,9715     |
| 101                                         | 44378 | МИНЕРАЛЬНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ ИЗ БАЗАЛЬТОВОГО ВОЛОКНА ППЖ-111-130КГ/М                                                                                        | M3       |   | 145,3984   |
| 102                                         | 44521 | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                              | T        |   | 2,7779     |
| 103                                         | 44897 | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                             | ШТ       |   | 0,280521   |
| 104                                         | 45037 | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ                                                                                                                          | T        |   | 0,04432    |
| 105                                         | 45050 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                                                     | M3       |   | 4,262      |
| 106                                         | 45051 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                                    | M3       |   | 3,8358     |
| 107                                         | 45053 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                                                                    | M3       |   | 42,62      |
| 108                                         | 45056 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                                        | M3       |   | 9,2544     |
| 109                                         | 45077 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                       | КГ       |   | 11,6607    |
| 110                                         | 45410 | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                                         | M2       |   | 52,632     |
| 111                                         | 50650 | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                                         | M        |   | 50,2       |
| 112                                         | 50756 | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | T        |   | 0,000019   |
| 113                                         | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                                                          | M2       |   | 101,6126   |
| 114                                         | 55217 | ЗАКЛЕПКА СТД-985                                                                                                                                      | КГ       |   | 0,155784   |
| 115                                         | 55218 | ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ                                                                                                                                  | КГ       |   | 330,0024   |
| 116                                         | 55219 | ГРУНТОВКА                                                                                                                                             | КГ       |   | 660,0049   |
| 117                                         | 55221 | ЛЕНТА ПСУЛ                                                                                                                                            | M        |   | 1 168,38   |
| 118                                         | 55222 | СТЕКЛОВОЛОКОННАЯ СЕТКА ЯЧЕЙКАМИ 15X15                                                                                                                 | M2       |   | 3 498,649  |
| 119                                         | 55223 | ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10X120 ММ                                                                                                   | 10ШТ     |   | 3 115,68   |
| 120                                         | 55228 | СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                              | ШТ       |   | 9,347      |
| 121                                         | 55229 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ                                                                                                    | T        |   | 0,103856   |
| 122                                         | 55230 | КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ                                                                                                               | КГ       |   | 2 160,2048 |
| 123                                         | 55231 | КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ                                                                                                                | КГ       |   | 1 557,84   |
| 124                                         | 55246 | ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 50 ММ, ДЛИНА 2500 ММ                                                                                                             | M        |   | 84,6426    |
| 125                                         | 55251 | УГОЛОК ПВХ С СТЕКЛОСЕТКОЙ                                                                                                                             | M        |   | 155,784    |
| 126                                         | 60256 | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛЕКС С ТАРЕЛЬЧАТЫ ДЮБЕЛЕМ Т=5ММ                                                                                       | M2       |   | 229,484    |
| 127                                         | 61205 | КЕРАМЗИТОБЕТОН КЛ. В10                                                                                                                                | M3       |   | 2,1134     |
| 128                                         | 61615 | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ                                                                                                                                 | 10 ШТ    |   | 23,108     |
| 129                                         | 74164 | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                                              | M2       |   | 3,6932     |
| 130                                         | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                 | КГ       |   | 7,7025     |
| 131                                         | 80625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                     | ШТ       |   | 60,6       |
| 132                                         | 96384 | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М      |   | 0,006217   |
| 133                                         | 99999 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                                                                    | T        |   | 50,4279    |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |       |                                                                                                                                                       |          |   |            |
| 134                                         |       | LEXAN GR1210, ДВУХМЕМБРАННЫЙ                                                                                                                          | M2       |   | 14,4       |
| 135                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                    | T        |   | 0,9694     |
| 136                                         |       | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ                                                                                                      | M2       |   | 75,036     |
| 137                                         |       | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                                                  | M2       |   | 61,5       |
| 138                                         |       | ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ФИБРОБЕТОНА                                                                                                                   | M2       |   | 257,9      |
| 139                                         |       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 100X100X8 ГОСТ 8509-93                                                                                                  | T        |   | 5,12108    |
| 140                                         |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-5ММ ГОСТ 19903-74                                                                                                  | T        |   | 0,250415   |
| 141                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                     | T        |   | 0,6061     |
| 142                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                                      | T        |   | 0,25915    |
| 143                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                      | T        |   | 0,37362    |
| 144                                         |       | ОКОННЫЙ БЛОК ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ THERMO70, ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКЛО ТОЛЩИНОЙ 4ММ                                  | M2       |   | 389,78     |
| 145                                         |       | ПРИБОР САМОЗАКРЫВАНИЯ ДЛЯ ДВЕР                                                                                                                        | КОМПЛЕКТ |   | 4          |
| 146                                         |       | ДВЕРНОЙ БЛОК ГЛУХОЙ ИЗ ПВХ СТЕКЛОПАКЕТ КОМПЛЕКТ РУЧЕК                                                                                                 | M2       |   | 14,22      |
| 147                                         |       | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ M12-16X150                                                                                                                    | ШТ       |   | 12         |
| 148                                         |       | КРУГ D16, L=730 ГОСТ 2590-88                                                                                                                          | T        |   | 0,02645    |
| 149                                         |       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63X63X5 ГОСТ 8509-86                                                                                                    | T        |   | 0,13054    |
| 150                                         |       | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ M10-100                                                                                                                       | ШТ       |   | 884        |
| 151                                         |       | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 25X25X2,5 ГОСТ 2591-82                                                                                                                 | T        |   | 0,18848    |
| 152                                         |       | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ 40X30X3 ГОСТ 8545-80                                                                                                     | T        |   | 0,1272     |
| 153                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                      | T        |   | 0,0636     |

| 1            | 2     | 3                                                                                  | 4  | 5 | 6        |
|--------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----------|
| 154          |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-5ММ ГОСТ 19903-2015                             | T  |   | 0,024366 |
| 155          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                   | T  |   | 0,86564  |
| 156          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | T  |   | 0,15983  |
| 157          |       | ОЦИНКОВ. КРОВ. СТАЛЬ ТОЛЩ. 0,7 ГОСТ 17715-72                                       | M2 |   | 19       |
| 158          |       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63Х63Х5 ГОСТ 8509-93                                 | T  |   | 0,22175  |
| 159          |       | КРОВЕЛЬНЫХ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ МАРКИ ПКМ-ПП-120Х1,04Х1/0,6 ТУ 5284-001-83981946-2008   | M2 |   | 525,92   |
| 160          |       | ПРОФНАСТИЛ Н75-750-0,7 С245 ГОСТ 27772-2015                                        | M2 |   | 1 277,22 |
| 161          |       | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 100Х80Х3 ГОСТ 30245-2003                                          | T  |   | 2,33842  |
| 162          |       | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 100Х60Х3 ГОСТ 30245-2003                                          | T  |   | 6,2031   |
| 163          |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-4ММ ГОСТ 19903-2015                             | T  |   | 0,1704   |
| 164          |       | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                           | T  |   | 2,57465  |
| 165          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ | T  |   | 2,6013   |
| 166          |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-6ММ ГОСТ 19903-2015                             | T  |   | 0,23426  |
| 167          |       | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                         | T  |   | 1,40439  |
| 168          |       | СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЗВРІ-100/ЗВРІ-100                                                 | T  |   | 1,22356  |
| 169          |       | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                  | M2 |   | 2 470,65 |
| 170          |       | УТЕПЛИТЕЛЬ - ПЛИТЫ ППЖ-140(БАЗАЛЬТ) J=140КГ/М3 - 100ММ                             | M3 |   | 121,1795 |
| 171          | СЦЕНА | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=650ММ                                                  | M  |   | 119,2    |
| 172          | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 20Х20Х2 ГОСТ 8639-82                                     | T  |   | 0,096    |
| 173          | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д219Х4,5 ГОСТ 10704-91                               | T  |   | 0,19992  |
| 174          | СЦЕНА | СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ, Б=0.7ММ, В=490 ММ               | M  |   | 72,9     |
| 175          | СЦЕНА | ОТВОД. КОЛЕНО 120G ММ Д200                                                         | ШТ |   | 36       |
| 176          | СЦЕНА | ХОМУТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ                                               | ШТ |   | 108      |
| 177          | СЦЕНА | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННЫЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-200 ММ                    | M  |   | 144,072  |
| ОБОРУДОВАНИЕ |       |                                                                                    |    |   |          |
| 178          |       | ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОННЫЕ БЛОКИ                                                           | M2 |   | 294,2    |

СОСТАВИЛ

НИЗОВОВ Р.

ЭКОЛОГИЯ КАШКАДАРЕ ВИЛОЯТИ КАРШИ ТУМАНИ ТЕХНИКУМ БИНОСИНИ РЕКОНСТРУКСИЯ КИЛИШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

АС, УСТАХОНА-2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| N п.п.                                 | Шифр номера нормативов и коды ресурсов               | Наименование работ и затрат                                                                       | Единица измерения | Количество       |                     |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|
|                                        |                                                      |                                                                                                   |                   | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1                                      | 2                                                    | 3                                                                                                 | 4                 | 5                | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ</b>     |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 1                                      | E52-001-09<br>ДОП. 5                                 | РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ                                                          | МЗ                | 8,16             |                     |
| 1.1                                    | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 15,06            | 122,8896            |
| 1.2                                    | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,02             | 0,1632              |
| 1.3                                    | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч            | 0,02             | 0,1632              |
| 1.4                                    | 2831                                                 | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                    | МАШ.-Ч            | 7,28             | 59,4048             |
| 1.5                                    | 99999                                                | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 2,4              | 19,584              |
| <b>РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖНЫХ ПРОЕМЫ</b>    |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 2                                      | E56-009-05<br>ДОП. 5                                 | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                       | 100ШТ             | 0,18             |                     |
| 2.1                                    | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 180,89           | 32,5602             |
| 2.2                                    | 2831                                                 | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                    | МАШ.-Ч            | 9,52             | 1,7136              |
| 2.3                                    | 99999                                                | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 10,5             | 1,89                |
| 3                                      | E56-009-07<br>ДОП. 8                                 | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ ВРУЧНУЮ В ОТКОСАХ: АЛЮМИНИЕВЫХ            | 100<br>КОРОБОК    | 0,06             |                     |
| 3.1                                    | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 127,34           | 7,6404              |
| 3.2                                    | 2209                                                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                 | МАШ.-Ч            | 3,84             | 0,2304              |
| 4                                      | E56-001-06<br>ДОП. 8                                 | ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ             | 100<br>КОРОБОК    | 0,18             |                     |
| 4.1                                    | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 122,8            | 22,104              |
| 4.2                                    | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 1,21             | 0,2178              |
| 4.3                                    | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                            | МАШ.-Ч            | 1,21             | 0,2178              |
| 4.4                                    | 2209                                                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                 | МАШ.-Ч            | 8,16             | 1,4688              |
| 5                                      | E56-002-01                                           | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕЦПЕЛЕТОВ: НЕОСТЕКЛЕННЫХ                                                        | 100М2             | 0,1888           |                     |
| 5.1                                    | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 33,06            | 6,2417              |
| 5.2                                    | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,48             | 0,090624            |
| 5.3                                    | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                            | МАШ.-Ч            | 0,48             | 0,090624            |
| 5.4                                    | 99999                                                | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 2,52             | 0,475776            |
| <b>РАЗДЕЛ 3. ПАРАПЕД</b>               |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 6                                      | E0802-001-01<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М. КИРПИЧ МАРКИ 75. РАСТВОР МАРКИ 50 | МЗ<br>КЛАДКИ      | 81,92            |                     |
| 6.1                                    | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 5,4              | 442,368             |
| 6.2                                    | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,4              | 32,768              |
| 6.3                                    | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч            | 0,4              | 32,768              |
| 6.4                                    | 9219                                                 | ВОДА                                                                                              | МЗ                | 0,44             | 36,0448             |
| 6.5                                    | 9902                                                 | КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75                                                                 | 1000ШТ            | 0,394            | 32,2765             |
| 6.6                                    | 12102                                                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                            | МЗ                | 0,24             | 19,6608             |
| 6.7                                    | 36026                                                | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА      | МЗ                | 0,0005           | 0,04096             |
| <b>МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК СМ-1 51П.М</b> |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 7                                      | E0601-026-04                                         | УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М          | 100МЗ<br>БЕТОНА   | 0,051            |                     |
| 7.1                                    | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 1 569,4          | 80,0394             |
| 7.2                                    | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 100,68           | 5,1347              |
| 7.3                                    | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч            | 0,27             | 0,01377             |
| 7.4                                    | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч            | 61,88            | 3,1559              |
| 7.5                                    | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч            | 93,3             | 4,7583              |
| 7.6                                    | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч            | 2,84             | 0,14484             |
| 7.7                                    | 1571                                                 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                         | МАШ.-Ч            | 1,9              | 0,0969              |
| 7.8                                    | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч            | 124,95           | 6,3724              |
| 7.9                                    | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч            | 4,27             | 0,21777             |
| 7.10                                   | 9219                                                 | ВОДА                                                                                              | МЗ                | 0,25             | 0,01275             |
| 7.11                                   | 22006                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | МЗ                | 101,5            | 5,1765              |
| 7.12                                   | 30407                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                 | 0,045            | 0,002295            |
| 7.13                                   | 30652                                                | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                    | Т                 | 0,084            | 0,004284            |
| 7.14                                   | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                 | 0,15             | 0,00765             |
| 7.15                                   | 36080                                                | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА                      | МЗ                | 1,7              | 0,0867              |
| 7.16                                   | 44050                                                | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА                          | МЗ                | 0,25             | 0,01275             |
| 7.17                                   | 51619                                                | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                | 135              | 6,885               |
| 8                                      |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                | Т                 | 0,17136          |                     |

| 1                             | 2            | 3                                                                                                 | 4                                         | 5        | 6        |
|-------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|----------|
| 9                             |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 0,02295  |          |
| ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС ОП-1 157,2П.М |              |                                                                                                   |                                           |          |          |
| 10                            | E0601-035-01 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ                                                                      | 100 М3<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ      | 0,08961  |          |
| 10.1                          | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 1 016,26 | 91,0671  |
| 10.2                          | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 72,31    | 6,4797   |
| 10.3                          | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч                                    | 0,27     | 0,024195 |
| 10.4                          | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч                                    | 49,09    | 4,399    |
| 10.5                          | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                                    | 69,97    | 6,27     |
| 10.6                          | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,84     | 0,075272 |
| 10.7                          | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч                                    | 208,25   | 18,6613  |
| 10.8                          | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 1,23     | 0,11022  |
| 10.9                          | 9219         | ВОДА                                                                                              | М3                                        | 0,12     | 0,010753 |
| 10.10                         | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                                        | 101,5    | 9,0954   |
| 10.11                         | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                                         | 0,037    | 0,003316 |
| 10.12                         | 30652        | ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                     | Т                                         | 0,04     | 0,003584 |
| 10.13                         | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                               | Т                                         | 0,25     | 0,022403 |
| 10.14                         | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                                         | 0,25     | 0,022403 |
| 10.15                         | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                                        | 0,81     | 0,072584 |
| 10.16                         | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                                        | 77,9     | 6,9806   |
| 11                            |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                | Т                                         | 0,388284 |          |
| 12                            |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 0,150912 |          |
| ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС ОП-2 157,2П.М |              |                                                                                                   |                                           |          |          |
| 13                            | E0601-035-01 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ                                                                      | 100 М3<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ      | 0,14148  |          |
| 13.1                          | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 1 016,26 | 143,7805 |
| 13.2                          | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 72,31    | 10,2304  |
| 13.3                          | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч                                    | 0,27     | 0,0382   |
| 13.4                          | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч                                    | 49,09    | 6,9453   |
| 13.5                          | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                                    | 69,97    | 9,8994   |
| 13.6                          | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,84     | 0,118843 |
| 13.7                          | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч                                    | 208,25   | 29,4632  |
| 13.8                          | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 1,23     | 0,17402  |
| 13.9                          | 9219         | ВОДА                                                                                              | М3                                        | 0,12     | 0,016978 |
| 13.10                         | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                                        | 101,5    | 14,3602  |
| 13.11                         | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                                         | 0,037    | 0,005235 |
| 13.12                         | 30652        | ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                     | Т                                         | 0,04     | 0,005659 |
| 13.13                         | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                               | Т                                         | 0,25     | 0,03537  |
| 13.14                         | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                                         | 0,25     | 0,03537  |
| 13.15                         | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                                        | 0,81     | 0,114599 |
| 13.16                         | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                                        | 77,9     | 11,0213  |
| 14                            |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                | Т                                         | 0,837876 |          |
| 15                            |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 0,229512 |          |
| 16                            | E0601-097-01 | УСТАНОВКА АРМАТУРЫ                                                                                | Т<br>АРМАТУР<br>Ы                         | 0,0252   |          |
| 16.1                          | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 29,78    | 0,750456 |
| 16.2                          | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 0,58     | 0,014616 |
| 16.3                          | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                                    | 0,36     | 0,009072 |
| 16.4                          | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,09     | 0,002268 |
| 16.5                          | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 0,13     | 0,003276 |
| 16.6                          | 3502         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 1        | 0,0252   |
| 16.7                          | 32543        | ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                | Т                                         | 0,004    | 0,000101 |
| РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ              |              |                                                                                                   |                                           |          |          |
| 17                            | E1201-034-02 | УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ WOOLAN ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ                        | 100 М2<br>УТЕПЛЯЕ<br>МОГО<br>ПОКРЫТИ<br>Я | 9,326    |          |
| 17.1                          | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 35,26    | 328,8348 |
| 17.2                          | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 0,83     | 7,7406   |
| 17.3                          | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,55     | 5,1293   |
| 17.4                          | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 0,28     | 2,6113   |
| 17.5                          | 12181        | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                   | М3                                        | 4,08     | 38,0501  |
| 18                            |              | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                                 | М2                                        | 979,23   |          |
| 19                            |              | УТЕПЛИТЕЛЬ - ПЛИТЫ ППЖ-140(БАЗАЛЬТ) J=140КГ/М3 - 100ММ                                            | М3                                        | 96,0578  |          |
| 20                            |              | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                                 | М2                                        | 979,23   |          |
| 21                            |              | СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЗВР1-100/ЗВР1-100                                                                | Т                                         | 0,969904 |          |
| СТОЙКА СТ-I 7ШТ НА РАЗРЕЗ I-I |              |                                                                                                   |                                           |          |          |
| 22                            | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                         | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                      | 0,08274  |          |
| 22.1                          | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 6,59     | 0,545257 |

| 1     | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 22.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,191957 |
| 22.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,072811 |
| 22.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,012411 |
| 22.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,087704 |
| 22.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,007447 |
| 22.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,01903  |
| 22.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,185338 |
| 22.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000331 |
| 22.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 22.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000026 |
| 22.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,00005  |
| 22.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,161343 |
| 22.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000033 |
| 22.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000008 |
| 22.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000085 |
| 22.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,048817 |
| 23    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,07189  |
| 24    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00742  |
| 25    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 28       |
| 26    | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,23575  |
| 26.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 1,5536   |
| 26.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,54694  |
| 26.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,20746  |
| 26.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,035362 |
| 26.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,249895 |
| 26.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,021218 |
| 26.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,054222 |
| 26.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,52808  |
| 26.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000943 |
| 26.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000002 |
| 26.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000073 |
| 26.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000141 |
| 26.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,459712 |
| 26.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000094 |
| 26.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000024 |
| 26.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000243 |
| 26.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,139093 |
| 27    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,2001   |
| 28    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,02438  |
| 29    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 92       |
| 30    | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,01748  |
| 30.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,115193 |
| 30.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,040554 |
| 30.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,015382 |
| 30.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,002622 |
| 30.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,018529 |
| 30.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,001573 |
| 30.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,00402  |
| 30.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,039155 |
| 30.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,00007  |
| 30.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0        |
| 30.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000005 |
| 30.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,00001  |
| 30.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,034086 |
| 30.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000007 |
| 30.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000002 |
| 30.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000018 |
| 30.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,010313 |
| 31    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,01438  |
| 32    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00212  |
| 33    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 8        |
| 34    | Е0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,13888  |
| 34.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,915219 |
| 34.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,322202 |
| 34.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,122214 |
| 34.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,020832 |

| 1     | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 34.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,147213 |
| 34.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,012499 |
| 34.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,031942 |
| 34.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,311091 |
| 34.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000556 |
| 34.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 34.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000043 |
| 34.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000083 |
| 34.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,270816 |
| 34.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000056 |
| 34.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000014 |
| 34.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000143 |
| 34.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,081939 |
| 35    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,11408  |
| 36    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,01696  |
| 37    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 64       |
| 38    | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-5 16ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1                                                                           |                  |         |          |
|       |              | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,11376  |
| 38.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,749678 |
| 38.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,263923 |
| 38.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,100109 |
| 38.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,017064 |
| 38.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,120586 |
| 38.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,010238 |
| 38.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,026165 |
| 38.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,254822 |
| 38.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000455 |
| 38.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 38.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000035 |
| 38.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000068 |
| 38.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,221832 |
| 38.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000046 |
| 38.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000011 |
| 38.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000117 |
| 38.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,067118 |
| 39    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,08896  |
| 40    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,01696  |
| 41    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 64       |
| 42    | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-6 14ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1                                                                           |                  |         |          |
|       |              | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,11108  |
| 42.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,730172 |
| 42.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,257056 |
| 42.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,097504 |
| 42.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,01662  |
| 42.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,117448 |
| 42.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,009972 |
| 42.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,025484 |
| 42.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,248192 |
| 42.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000443 |
| 42.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 42.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000034 |
| 42.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000066 |
| 42.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,21606  |
| 42.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000044 |
| 42.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000011 |
| 42.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000114 |
| 42.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,065372 |
| 43    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,0798   |
| 44    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,0212   |
| 45    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 80       |
| 46    | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-6 14ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1                                                                           |                  |         |          |
|       |              | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,11108  |
| 46.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,730172 |
| 46.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,257056 |
| 46.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,097504 |
| 46.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,01662  |
| 46.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,117448 |
| 46.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,009972 |
| 46.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,025484 |
| 46.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,248192 |

| 1     | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 46.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000443 |
| 46.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 46.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000034 |
| 46.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000066 |
| 46.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,21606  |
| 46.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000044 |
| 46.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000011 |
| 46.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000114 |
| 46.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,065372 |
| 47    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,0798   |
| 48    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,0212   |
| 49    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 80       |
| 50    | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-7 23ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1<br>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                              | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,09269  |
| 50.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,610827 |
| 50.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,215041 |
| 50.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,081567 |
| 50.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,013903 |
| 50.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,098251 |
| 50.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,008342 |
| 50.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,021319 |
| 50.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,207626 |
| 50.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000371 |
| 50.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 50.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000029 |
| 50.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000056 |
| 50.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,180745 |
| 50.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000037 |
| 50.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000009 |
| 50.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000095 |
| 50.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,054687 |
| 51    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,05704  |
| 52    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,02438  |
| 53    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 92       |
| 54    | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-8 9ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1<br>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                               | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,04662  |
| 54.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,307226 |
| 54.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,108158 |
| 54.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,041026 |
| 54.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,006993 |
| 54.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,049417 |
| 54.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,004196 |
| 54.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,010723 |
| 54.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,104429 |
| 54.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000186 |
| 54.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0        |
| 54.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000014 |
| 54.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000028 |
| 54.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,090909 |
| 54.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000019 |
| 54.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000005 |
| 54.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000048 |
| 54.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КТ               | 0,59    | 0,027506 |
| 55    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,03267  |
| 56    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00954  |
| 57    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 36       |
| 58    | E0903-012-12 | СТОЙКА СТ-9 9ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1<br>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                               | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,06183  |
| 58.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,40746  |
| 58.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,143446 |
| 58.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,05441  |
| 58.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,009274 |
| 58.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,06554  |
| 58.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,005565 |
| 58.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,014221 |
| 58.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,138499 |
| 58.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000247 |
| 58.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 58.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000019 |
| 58.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000037 |

| 1     | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 58.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,120569 |
| 58.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000025 |
| 58.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000006 |
| 58.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000064 |
| 58.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,03648  |
| 59    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,04788  |
| 60    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00954  |
| 61    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 36       |
|       |              | СТОЙКА СТ-10 9ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1                                                                           |                  |         |          |
| 62    | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 0,07704  |
| 62.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,507694 |
| 62.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,178733 |
| 62.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,067795 |
| 62.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,011556 |
| 62.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,081662 |
| 62.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,006934 |
| 62.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,017719 |
| 62.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,17257  |
| 62.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000308 |
| 62.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 62.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000024 |
| 62.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000046 |
| 62.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,150228 |
| 62.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000031 |
| 62.15 | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000008 |
| 62.16 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000079 |
| 62.17 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,045454 |
| 63    |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                |         | 0,06309  |
| 64    |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                |         | 0,00954  |
| 65    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               |         | 36       |
| 66    | E0601-005-01 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 МЗ                                        | 100 МЗ<br>БЕТОНА |         | 0,012    |
| 66.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 441,28  | 5,2954   |
| 66.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 36,11   | 0,43332  |
| 66.3  | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч           | 0,27    | 0,00324  |
| 66.4  | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч           | 23,52   | 0,28224  |
| 66.5  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 1,05    | 0,0126   |
| 66.6  | 783          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                | МАШ.-Ч           | 33,26   | 0,39912  |
| 66.7  | 1571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                | МАШ.-Ч           | 1,1     | 0,0132   |
| 66.8  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 1,53    | 0,01836  |
| 66.9  | 9219         | ВОДА                                                                                                     | МЗ               | 1,75    | 0,021    |
| 66.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,037   | 0,000444 |
| 66.11 | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                           | Т                | 0,05    | 0,0006   |
| 66.12 | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                | 0,04    | 0,00048  |
| 66.13 | 35516        | РОГОЖА                                                                                                   | М2               | 5,6     | 0,0672   |
| 66.14 | 36008        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                 | МЗ               | 0,69    | 0,00828  |
| 66.15 | 36025        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА            | МЗ               | 0,08    | 0,00096  |
| 66.16 | 36053        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                | МЗ               | 0,2     | 0,0024   |
| 66.17 | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА        | МЗ               | 0,69    | 0,00828  |
| 66.18 | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                             | М2               | 49,5    | 0,594    |
| 66.19 | 61205        | КЕРАМЗИТОБЕТОН КЛ. В10                                                                                   | МЗ               | 102     | 1,224    |
|       |              | СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-1 94ШТ                                                                             |                  |         |          |
| 67    | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ |         | 1,8339   |
| 67.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 102,9024 |
| 67.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 4,8416   |
| 67.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,183394 |
| 67.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,238412 |
| 67.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,22    | 4,0713   |
| 67.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,07    | 0,128376 |
| 67.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,348449 |
| 67.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,12    | 2,054    |
| 67.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,014   | 0,025675 |
| 67.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000018 |
| 67.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000569 |
| 67.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,0011   |
| 67.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 0,9     | 1,6505   |
| 67.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0003  | 0,00055  |
| 67.15 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,001889 |
| 67.16 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,27    | 0,495164 |

| 1                            | 2            | 3                                                                                                        | 4                                     | 5       | 6        |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------|----------|
| 68                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                                     | 1,7211  |          |
| 69                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                                     | 0,1128  |          |
| СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-2 14ШТ |              |                                                                                                          |                                       |         |          |
| 70                           | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 0,2611  |          |
| 70.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 56,11   | 14,6503  |
| 70.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 2,64    | 0,689304 |
| 70.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                | 0,1     | 0,02611  |
| 70.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                | 0,13    | 0,033943 |
| 70.5                         | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                | 2,22    | 0,579642 |
| 70.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                | 0,07    | 0,018277 |
| 70.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,19    | 0,049609 |
| 70.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                | 1,12    | 0,292432 |
| 70.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                     | 0,014   | 0,003655 |
| 70.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                     | 0,00001 | 0,000003 |
| 70.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                     | 0,00031 | 0,000081 |
| 70.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                     | 0,0006  | 0,000157 |
| 70.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                    | 0,9     | 0,23499  |
| 70.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                     | 0,0003  | 0,000078 |
| 70.15                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                    | 0,00103 | 0,000269 |
| 70.16                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                    | 0,27    | 0,070497 |
| 71                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                                     | 0,2443  |          |
| 72                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                                     | 0,0168  |          |
| СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-3 2ШТ  |              |                                                                                                          |                                       |         |          |
| 73                           | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 0,03042 |          |
| 73.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 56,11   | 1,7069   |
| 73.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 2,64    | 0,080309 |
| 73.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                | 0,1     | 0,003042 |
| 73.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                | 0,13    | 0,003955 |
| 73.5                         | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                | 2,22    | 0,067532 |
| 73.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                | 0,07    | 0,002129 |
| 73.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,19    | 0,00578  |
| 73.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                | 1,12    | 0,03407  |
| 73.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                     | 0,014   | 0,000426 |
| 73.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                     | 0,00001 | 0        |
| 73.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                     | 0,00031 | 0,000009 |
| 73.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                     | 0,0006  | 0,000018 |
| 73.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                    | 0,9     | 0,027378 |
| 73.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                     | 0,0003  | 0,000009 |
| 73.15                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                    | 0,00103 | 0,000031 |
| 73.16                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                    | 0,27    | 0,008213 |
| 74                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                                     | 0,02802 |          |
| 75                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                                     | 0,0024  |          |
| ПРОГОН ПР-1, ПР-2, ПР-3      |              |                                                                                                          |                                       |         |          |
| 76                           | E0903-015-01 | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                          | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 4,5233  |          |
| 76.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 15,79   | 71,4226  |
| 76.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 1,75    | 7,9157   |
| 76.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                | 0,1     | 0,452328 |
| 76.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                | 0,13    | 0,588026 |
| 76.5                         | 787          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                   | МАШ.-Ч                                | 1,33    | 6,016    |
| 76.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                | 0,58    | 2,6235   |
| 76.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,19    | 0,859423 |
| 76.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                | 0,67    | 3,0306   |
| 76.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                     | 0,003   | 0,01357  |
| 76.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                     | 0,00001 | 0,000045 |
| 76.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                     | 0,00031 | 0,001402 |
| 76.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                     | 0,0006  | 0,002714 |
| 76.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                    | 0,5     | 2,2616   |
| 76.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                     | 0,0026  | 0,011761 |
| 76.15                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                    | 0,00103 | 0,004659 |
| 76.16                        | 44897        | ШЛИФКРУГИ                                                                                                | ШТ                                    | 0,03    | 0,135698 |
| 76.17                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                    | 0,15    | 0,678492 |
| 77                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 100Х60Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                | Т                                     | 4,5233  |          |
| 78                           | E1303-002-04 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 1,9676  |          |
| 78.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 5,31    | 10,4481  |
| 78.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,02    | 0,039352 |
| 78.3                         | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                | 0,01    | 0,019676 |

| 1                           | 2                   | 3                                                                                                        | 4                                             | 5        | 6        |
|-----------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|
| 78.4                        | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,019676 |
| 78.5                        | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,019676 |
| 78.6                        | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 2,2037   |
| 78.7                        | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,012    | 0,023612 |
| 78.8                        | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                  | Т                                             | 0,002    | 0,003935 |
| 79                          | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                           | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 1,9676   |          |
| 79.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 15,072   |
| 79.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,04     | 0,078705 |
| 79.3                        | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,039353 |
| 79.4                        | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,039353 |
| 79.5                        | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,039353 |
| 79.6                        | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 2,5579   |
| 79.7                        | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                       | Т                                             | 0,038    | 0,07477  |
| 79.8                        | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                              | Т                                             | 0,0028   | 0,005509 |
| СЛУХОВОЕ ОКНО СО-1 ЗШТ      |                     |                                                                                                          |                                               |          |          |
| 80                          | E0903-013-01        | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                          | 0,19689  |          |
| 80.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 56,11    | 11,0475  |
| 80.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 2,64     | 0,51979  |
| 80.3                        | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,1      | 0,019689 |
| 80.4                        | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,13     | 0,025596 |
| 80.5                        | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                        | 2,22     | 0,437096 |
| 80.6                        | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,07     | 0,013782 |
| 80.7                        | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 0,037409 |
| 80.8                        | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,220517 |
| 80.9                        | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,014    | 0,002756 |
| 80.10                       | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                             | 0,00001  | 0,000002 |
| 80.11                       | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00031  | 0,000061 |
| 80.12                       | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,0006   | 0,000118 |
| 80.13                       | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 0,9      | 0,177201 |
| 80.14                       | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,0003   | 0,000059 |
| 80.15                       | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,00103  | 0,000203 |
| 80.16                       | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                            | 0,27     | 0,05316  |
| 81                          |                     | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63Х63Х5 ГОСТ 8509-93                                                       | Т                                             | 0,13305  |          |
| 82                          |                     | ОЦИНКОВ. КРОВ. СТАЛЬ ТОЛЩ. 0,7 ГОСТ 17715-72                                                             | М2                                            | 11,4     |          |
| 83                          | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,069186 |          |
| 83.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 0,367378 |
| 83.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001384 |
| 83.3                        | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000692 |
| 83.4                        | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000692 |
| 83.5                        | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000692 |
| 83.6                        | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,077488 |
| 83.7                        | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,012    | 0,00083  |
| 83.8                        | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                  | Т                                             | 0,002    | 0,000138 |
| 84                          | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                           | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,069186 |          |
| 84.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 0,529965 |
| 84.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,039999 | 0,002767 |
| 84.3                        | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001384 |
| 84.4                        | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001384 |
| 84.5                        | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001384 |
| 84.6                        | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 0,089942 |
| 84.7                        | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                       | Т                                             | 0,038    | 0,002629 |
| 84.8                        | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                              | Т                                             | 0,0028   | 0,000194 |
| СТРЕМЯНКА ПОЖАРНАЯ СП-1 ЗШТ |                     |                                                                                                          |                                               |          |          |
| 85                          | E0903-029-01        | МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ                                     | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                          | 0,06885  |          |
| 85.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 32,37    | 2,2287   |
| 85.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,83     | 0,401396 |
| 85.3                        | 514                 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,96     | 0,066096 |
| 85.4                        | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,07     | 0,00482  |
| 85.5                        | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,12     | 0,008262 |

| 1                     | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|-----------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 85.6                  | 783          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                | МАШ.-Ч           | 5,45    | 0,375232 |
| 85.7                  | 1147         | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                        | МАШ.-Ч           | 0,29    | 0,019967 |
| 85.8                  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 9,62    | 0,662337 |
| 85.9                  | 2346         | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С   | МАШ.-Ч           | 0,39    | 0,026852 |
| 85.10                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,013081 |
| 85.11                 | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,68    | 0,115668 |
| 85.12                 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 85.13                 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000021 |
| 85.14                 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000041 |
| 85.15                 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,37    | 0,094324 |
| 85.16                 | 35312        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                             | Т                | 0,004   | 0,000275 |
| 85.17                 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000071 |
| 85.18                 | 44897        | ШЛИФКРУГИ                                                                                                | ШТ               | 0,07    | 0,00482  |
| 85.19                 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,41    | 0,028229 |
| 86                    |              | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 50Х50Х5 ГОСТ 8509-86                                                       | Т                | 0,05406 |          |
| 87                    |              | ПРОКАТ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ Д16 ГОСТ 2590-88                                                   | Т                | 0,0138  |          |
| 88                    |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М12-16Х150                                                                       | ШТ               | 6       |          |
| 89                    | E0904-002-01 | МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                          | 100М2            | 4,433   |          |
| 89.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 35,5    | 157,3713 |
| 89.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,93    | 12,9887  |
| 89.3                  | 514          | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                       | МАШ.-Ч           | 0,99    | 4,3887   |
| 89.4                  | 521          | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,41    | 10,6835  |
| 89.5                  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,04    | 0,17732  |
| 89.6                  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,21    | 0,93093  |
| 89.7                  | 787          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,36    | 10,4619  |
| 89.8                  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,18    | 0,79794  |
| 89.9                  | 2346         | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С   | МАШ.-Ч           | 0,02    | 0,08866  |
| 89.10                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,32    | 1,4186   |
| 89.11                 | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,68    | 7,4474   |
| 89.12                 | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,0022  | 0,009753 |
| 89.13                 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00047 | 0,002084 |
| 89.14                 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,00009 | 0,000399 |
| 89.15                 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,4     | 6,2062   |
| 89.16                 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,00061 | 0,002704 |
| 89.17                 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,0013  | 0,005763 |
| 89.18                 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,42    | 1,8619   |
| 90                    |              | ПРОФНАСТИЛ Н75-750-0,7 С245 ГОСТ 27772-2015                                                              | М2               | 465,465 |          |
| ВОДОСТОЧНЫЕ ТИП-1 3ШТ |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 91                    | E1201-008-04 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ                   | 100М ТРУБ        | 0,18    |          |
| 91.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 38,4    | 6,912    |
| 91.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 0,54    | 0,0972   |
| 91.3                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,54    | 0,0972   |
| 92                    | СЦЕНА        | ОТВОД. КОЛЕНО 120G ММ Д200                                                                               | ШТ               | 9       |          |
| 93                    | СЦЕНА        | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-200 ММ                                          | М                | 20,88   |          |
| 94                    | СЦЕНА        | ХОМУТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ                                                                     | ШТ               | 18      |          |
| ВОДОСТОЧНЫЕ ТИП-2 6ШТ |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 95                    | E1201-008-04 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ                   | 100М ТРУБ        | 0,276   |          |
| 95.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 38,4    | 10,5984  |
| 95.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 0,54    | 0,14904  |
| 95.3                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,54    | 0,14904  |
| 96                    | СЦЕНА        | ОТВОД. КОЛЕНО 120G ММ Д200                                                                               | ШТ               | 18      |          |
| 97                    | СЦЕНА        | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-200 ММ                                          | М                | 32,016  |          |
| 98                    | СЦЕНА        | ХОМУТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ                                                                     | ШТ               | 24      |          |
| 99                    | E1201-009-02 | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                        | 100М             | 0,642   |          |
| 99.1                  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 31,41   | 20,1652  |
| 99.2                  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 0,14    | 0,08988  |
| 99.3                  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,05    | 0,0321   |
| 99.4                  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,05778  |
| 99.5                  | 30383        | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                   | Т                | 0,0038  | 0,00244  |
| 99.6                  | 32507        | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                     | Т                | 0,169   | 0,108498 |
| 100                   | СЦЕНА        | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=650ММ                                                                        | М                | 64,2    |          |
| 101                   | СЦЕНА        | СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ, Б=0,7ММ, В=490 ММ                                     | М                | 64,2    |          |
| 102                   | СЦЕНА        | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д219Х4,5 ГОСТ 10704-91                                                     | Т                | 0,14994 |          |
| КРОНШТЕЙН             |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 103                   | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,0512  |          |
| 103.1                 | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 2,8728   |
| 103.2                 | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 0,135168 |
| 103.3                 | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,00512  |
| 103.4                 | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,006656 |
| 103.5                 | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,22    | 0,113664 |

| 1                            | 2                   | 3                                                                                                                                                | 4                                     | 5        | 6        |
|------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| 103.6                        | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                | МАШ.-Ч                                | 0,07     | 0,003584 |
| 103.7                        | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                | 0,19     | 0,009728 |
| 103.8                        | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                              | МАШ.-Ч                                | 1,12     | 0,057344 |
| 103.9                        | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                           | Т                                     | 0,014    | 0,000717 |
| 103.10                       | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                              | Т                                     | 0,00001  | 0,000001 |
| 103.11                       | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                     | 0,00031  | 0,000016 |
| 103.12                       | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                           | Т                                     | 0,0006   | 0,000031 |
| 103.13                       | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                | МЗ                                    | 0,9      | 0,04608  |
| 103.14                       | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                     | Т                                     | 0,0003   | 0,000015 |
| 103.15                       | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                         | МЗ                                    | 0,00103  | 0,000053 |
| 103.16                       | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                  | КГ                                    | 0,27     | 0,013824 |
| 104                          | СЦЕНА               | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 20Х20Х2 ГОСТ 8639-82                                                                                                   | Т                                     | 0,0512   |          |
| РАЗДЕЛ 5. КОЗЫРЁК К-1 1ШТ    |                     |                                                                                                                                                  |                                       |          |          |
| 105                          | E0601-015-08        | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                                       | Т                                     | 0,0012   |          |
| 105.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 63,22    | 0,075864 |
| 105.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,36     | 0,000432 |
| 105.3                        | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,00018  |
| 105.4                        | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,000252 |
| 106                          |                     | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-10ММ ГОСТ 19903-74                                                                                            | Т                                     | 0,0012   |          |
| 107                          |                     | АНКЕР БОЛТ М10Х200                                                                                                                               | ШТ                                    | 20       |          |
| ФЕРМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ФМ1. 5ШТ |                     |                                                                                                                                                  |                                       |          |          |
| 108                          | E0903-012-01        | МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛОТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0                                                        | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 0,1058   |          |
| 108.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 25,53    | 2,7011   |
| 108.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 4,92     | 0,520536 |
| 108.3                        | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                          | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,002116 |
| 108.4                        | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,47     | 0,049726 |
| 108.5                        | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                | 3,72     | 0,393576 |
| 108.6                        | 1147                | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                | МАШ.-Ч                                | 0,23     | 0,024334 |
| 108.7                        | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                | МАШ.-Ч                                | 0,6      | 0,06348  |
| 108.8                        | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                | 0,71     | 0,075118 |
| 108.9                        | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                              | МАШ.-Ч                                | 0,9      | 0,09522  |
| 108.10                       | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                           | Т                                     | 0,0019   | 0,000201 |
| 108.11                       | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                              | Т                                     | 0,00001  | 0,000001 |
| 108.12                       | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                     | 0,00031  | 0,000033 |
| 108.13                       | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                           | Т                                     | 0,0006   | 0,000063 |
| 108.14                       | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                | МЗ                                    | 0,72     | 0,076176 |
| 108.15                       | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                     | Т                                     | 0,0027   | 0,000286 |
| 108.16                       | 35504               | КАНАТЫ ПЕНКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                      | Т                                     | 0,0001   | 0,000011 |
| 108.17                       | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                         | МЗ                                    | 0,00103  | 0,000109 |
| 108.18                       | 44897               | ШЛИФКРУГЫ                                                                                                                                        | ШТ                                    | 0,06     | 0,006348 |
| 108.19                       | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                  | КГ                                    | 0,22     | 0,023276 |
| 108.20                       | 50756               | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т | Т                                     | 0,002    | 0,000212 |
| 109                          |                     | ПРОФИЛ 40Х40Х5 ТУ 36-2287-80                                                                                                                     | Т                                     | 0,1058   |          |
| 110                          | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                              | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,028037 |          |
| 110.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 5,31     | 0,148876 |
| 110.2                        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,019999 | 0,000561 |
| 110.3                        | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00028  |
| 110.4                        | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00028  |
| 110.5                        | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00028  |
| 110.6                        | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                       | МАШ.-Ч                                | 1,12     | 0,031401 |
| 110.7                        | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                     | 0,012    | 0,000336 |
| 110.8                        | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                          | Т                                     | 0,002    | 0,000056 |
| 111                          | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                   | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,028037 |          |
| 111.1                        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 7,66     | 0,214763 |

| 1                 | 2                   | 3                                                                                                                                   | 4                                     | 5        | 6        |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| 111.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,040001 | 0,001122 |
| 111.3             | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,000561 |
| 111.4             | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,000561 |
| 111.5             | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,000561 |
| 111.6             | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                          | МАШ.-Ч                                | 1,3      | 0,036448 |
| 111.7             | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                  | Т                                     | 0,038    | 0,001065 |
| 111.8             | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                         | Т                                     | 0,0028   | 0,000079 |
| ПРОГОН            |                     |                                                                                                                                     |                                       |          |          |
| 112               | E0903-015-01        | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ Здания ДО 25 М                                                                     | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 0,0578   |          |
| 112.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                | 15,79    | 0,912662 |
| 112.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                | 1,75     | 0,10115  |
| 112.3             | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,00578  |
| 112.4             | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                | 0,13     | 0,007514 |
| 112.5             | 787                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                                              | МАШ.-Ч                                | 1,33     | 0,076874 |
| 112.6             | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                   | МАШ.-Ч                                | 0,58     | 0,033524 |
| 112.7             | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,19     | 0,010982 |
| 112.8             | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,67     | 0,038726 |
| 112.9             | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                              | Т                                     | 0,003    | 0,000173 |
| 112.10            | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                 | Т                                     | 0,00001  | 0,000001 |
| 112.11            | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                  | Т                                     | 0,00031  | 0,000018 |
| 112.12            | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                              | Т                                     | 0,0006   | 0,000035 |
| 112.13            | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                 | Т                                     | 0,00003  | 0,000002 |
| 112.14            | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                   | МЗ                                    | 0,5      | 0,0289   |
| 112.15            | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                        | Т                                     | 0,0026   | 0,00015  |
| 112.16            | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                            | МЗ                                    | 0,00103  | 0,00006  |
| 112.17            | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                           | ШТ                                    | 0,03     | 0,001734 |
| 112.18            | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                     | КГ                                    | 0,15     | 0,00867  |
| 113               |                     | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 40Х40Х3 ТУ 36-2287-80                                                                                     | Т                                     | 0,0578   |          |
| 114               | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                 | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,025143 |          |
| 114.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                | 5,31     | 0,133509 |
| 114.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,020002 | 0,000503 |
| 114.3             | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,000251 |
| 114.4             | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,000251 |
| 114.5             | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,000251 |
| 114.6             | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                          | МАШ.-Ч                                | 1,12     | 0,02816  |
| 114.7             | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                  | Т                                     | 0,012    | 0,000302 |
| 114.8             | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                             | Т                                     | 0,002    | 0,00005  |
| 115               | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,025143 |          |
| 115.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                | 7,66     | 0,192595 |
| 115.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,039999 | 0,001006 |
| 115.3             | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,000503 |
| 115.4             | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,000503 |
| 115.5             | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,000503 |
| 115.6             | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                          | МАШ.-Ч                                | 1,3      | 0,032686 |
| 115.7             | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                  | Т                                     | 0,038    | 0,000955 |
| 115.8             | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                         | Т                                     | 0,0028   | 0,00007  |
| 116               | E1203-004-01        | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ | 100 М2<br>КРОВЛИ                      | 0,077    |          |
| 116.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                | 38,53    | 2,9668   |
| 116.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                | 1,19     | 0,09163  |
| 116.3             | 521                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 2,41     | 0,18557  |
| 116.4             | 698                 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                         | МАШ.-Ч                                | 0,5      | 0,0385   |
| 116.5             | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                | 0,29     | 0,02233  |
| 116.6             | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                | 0,4      | 0,0308   |
| 116.7             | 30818               | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35                                                                             | ШТ                                    | 645      | 49,665   |
| 116.8             | 30819               | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80                                                                             | ШТ                                    | 81       | 6,237    |
| 116.9             | 30823               | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                                                     | М                                     | 16       | 1,232    |
| 117               |                     | ПРОФ.ЛИСТ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ Т=0,55ММ НС-35                                                                                     | М2                                    | 8,085    |          |
| ВОДОСТОЧНЫЕ ВТ ШТ |                     |                                                                                                                                     |                                       |          |          |

| 1      | 2                    | 3                                                                                                                                                     | 4                                                 | 5        | 6        |
|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------|----------|
| 118    | E1201-008-03         | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ                                                                | 100М ТРУБ                                         | 0,078    |          |
| 118.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 38,4     | 2,9952   |
| 118.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,43     | 0,03354  |
| 118.3  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,43     | 0,03354  |
| 118.4  | 47801                | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-100 ММ                                                                                       | М                                                 | 113      | 8,814    |
| 119    | СЦЕНА                | ХОМУТ. ДЛЯ ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА                                                                                                                          | ШТ                                                | 8        |          |
| 120    | СЦЕНА                | ОТВОД. КОЛЕНО Д-100 120G ММ                                                                                                                           | ШТ                                                | 6        |          |
| 121    | E1201-009-02         | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                                                                     | 100М                                              | 0,043    |          |
| 121.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 31,41    | 1,3506   |
| 121.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,14     | 0,00602  |
| 121.3  | 762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                             | МАШ.-Ч                                            | 0,05     | 0,00215  |
| 121.4  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,09     | 0,00387  |
| 121.5  | 30383                | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                                                                | Т                                                 | 0,0038   | 0,000163 |
| 121.6  | 32507                | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                                                                  | Т                                                 | 0,169    | 0,007267 |
| 122    | СЦЕНА                | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=1180ММ                                                                                                                    | М                                                 | 4,3      |          |
| 123    | E1501-094-03 ДОП. 10 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                                   | 100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ | 0,065    |          |
| 123.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 257,92   | 16,7648  |
| 123.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,85     | 0,05525  |
| 123.3  | 521                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                            | 8,04     | 0,5226   |
| 123.4  | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                | МАШ.-Ч                                            | 0,36     | 0,0234   |
| 123.5  | 2209                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 21,6     | 1,404    |
| 123.6  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,49     | 0,03185  |
| 123.7  | 2875                 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                             | МАШ.-Ч                                            | 80       | 5,2      |
| 123.8  | 29160                | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                                  | ШТ                                                | 2 400    | 156      |
| 123.9  | 29161                | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                                        | ШТ                                                | 200      | 13       |
| 123.10 | 40980                | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                                            | Т                                                 | 0,122    | 0,00793  |
| 124    |                      | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" КРОНШТЕЙН К-1 11ШТ                                                                                               | М2                                                | 6,825    |          |
| 125    | E0903-013-01         | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                                                 | Т КОНСТРУКЦИЙ                                     | 0,08833  |          |
| 125.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 56,11    | 4,9562   |
| 125.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 2,64     | 0,233191 |
| 125.3  | 715                  | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                               | МАШ.-Ч                                            | 0,1      | 0,008833 |
| 125.4  | 762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                             | МАШ.-Ч                                            | 0,13     | 0,011483 |
| 125.5  | 786                  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                | МАШ.-Ч                                            | 2,22     | 0,196093 |
| 125.6  | 1513                 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 0,07     | 0,006183 |
| 125.7  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,19     | 0,016783 |
| 125.8  | 2577                 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                            | 1,12     | 0,09893  |
| 125.9  | 30322                | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                                | Т                                                 | 0,014    | 0,001237 |
| 125.10 | 30407                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                   | Т                                                 | 0,00001  | 0,000001 |
| 125.11 | 31419                | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                                                 | 0,00031  | 0,000027 |
| 125.12 | 31524                | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                | Т                                                 | 0,0006   | 0,000053 |
| 125.13 | 32524                | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                   | Т                                                 | 0,00003  | 0,000003 |
| 125.14 | 34241                | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                     | М3                                                | 0,9      | 0,079497 |
| 125.15 | 35310                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                          | Т                                                 | 0,0003   | 0,000026 |
| 125.16 | 35504                | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                          | Т                                                 | 0,0001   | 0,000009 |
| 125.17 | 36023                | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                              | М3                                                | 0,00103  | 0,000091 |
| 125.18 | 45077                | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                       | КГ                                                | 0,27     | 0,023849 |
| 125.19 | 96384                | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М                                               | 0,0187   | 0,001652 |
| 126    | E0905-002-04 ДОП. 3  | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]                                                         | 10Т КОНСТРУКЦИЙ                                   | 0,008833 |          |
| 126.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 63,08    | 0,557186 |
| 126.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,030001 | 0,000265 |
| 126.3  | 1147                 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 1,5      | 0,01325  |
| 126.4  | 1513                 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 58,58    | 0,517437 |
| 126.5  | 2346                 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                                | МАШ.-Ч                                            | 6        | 0,052998 |
| 126.6  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,03     | 0,000265 |
| 126.7  | 35312                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                          | Т                                                 | 0,083    | 0,000733 |

| 1                            | 2                       | 3                                                                                                                   | 4                                                             | 5        | 6        |
|------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 126.8                        | 44897                   | ШЛИФКРУГИ                                                                                                           | ШТ                                                            | 0,37     | 0,003268 |
| 127                          |                         | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 50X50X3 ГОСТ 8639-82                                                                      | Т                                                             | 0,0759   |          |
| 128                          |                         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                   | Т                                                             | 0,01243  |          |
| 129                          | E1303-002-04            | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                 | 100M2                                                         | 0,038283 |          |
| 129.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 5,31     | 0,203283 |
| 129.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 0,020001 | 0,000766 |
| 129.3                        | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                  | МАШ.-Ч                                                        | 0,01     | 0,000383 |
| 129.4                        | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,01     | 0,000383 |
| 129.5                        | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,01     | 0,000383 |
| 129.6                        | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                          | МАШ.-Ч                                                        | 1,12     | 0,042877 |
| 129.7                        | 31419                   | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                  | Т                                                             | 0,012    | 0,000459 |
| 129.8                        | 34288                   | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                             | Т                                                             | 0,002    | 0,000077 |
| 130                          | E1303-004-26<br>К=2     | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                      | 100M2                                                         | 0,038283 |          |
| 130.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 7,66     | 0,293248 |
| 130.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 0,039999 | 0,001531 |
| 130.3                        | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                  | МАШ.-Ч                                                        | 0,02     | 0,000766 |
| 130.4                        | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,02     | 0,000766 |
| 130.5                        | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,02     | 0,000766 |
| 130.6                        | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                          | МАШ.-Ч                                                        | 1,3      | 0,049768 |
| 130.7                        | 31795                   | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                  | Т                                                             | 0,038    | 0,001455 |
| 130.8                        | 34035                   | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                         | Т                                                             | 0,0028   | 0,000107 |
| 131                          | E1201-010-01            | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                     | 100M2                                                         | 0,014    |          |
| 131.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 112,75   | 1,5785   |
| 131.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 0,27     | 0,00378  |
| 131.3                        | 698                     | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                         | МАШ.-Ч                                                        | 0,2      | 0,0028   |
| 131.4                        | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,07     | 0,00098  |
| 131.5                        | 30405                   | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ                                                                                    | Т                                                             | 0,004    | 0,000056 |
| 131.6                        | 32522                   | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ                                                                      | Т                                                             | 0,012    | 0,000168 |
| 132                          |                         | ОЦИНК.ЛИСТ Т=0,7ММ ПО МЕТАЛЛ. НАПРАВЛЯЮЩИМИ                                                                         | M2                                                            | 1,4      |          |
| 133                          | E1501-094-03<br>ДОП. 10 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ | 100 M2<br>РАЗВЕРНУТОЙ<br>ПРОЕКЦИИ<br>ПОВЕРХНОСТИ<br>ОБЛИЦОВКИ | 0,173    |          |
| 133.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 257,92   | 44,6202  |
| 133.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 0,85     | 0,14705  |
| 133.3                        | 521                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                 | МАШ.-Ч                                                        | 8,04     | 1,3909   |
| 133.4                        | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                              | МАШ.-Ч                                                        | 0,36     | 0,06228  |
| 133.5                        | 2209                    | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                   | МАШ.-Ч                                                        | 21,6     | 3,7368   |
| 133.6                        | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,49     | 0,08477  |
| 133.7                        | 2875                    | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                           | МАШ.-Ч                                                        | 80       | 13,84    |
| 133.8                        | 29160                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                | ШТ                                                            | 2 400    | 415,2    |
| 133.9                        | 29161                   | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                      | ШТ                                                            | 200      | 34,6     |
| 133.10                       | 40980                   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                          | Т                                                             | 0,122    | 0,021106 |
| 134                          |                         | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                | M2                                                            | 18,165   |          |
| РАЗДЕЛ 6. КОЗЫРЁК К-2 1ШТ    |                         |                                                                                                                     |                                                               |          |          |
| 135                          | E0601-015-08            | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                          | Т                                                             | 0,0012   |          |
| 135.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 63,22    | 0,075864 |
| 135.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 0,36     | 0,000432 |
| 135.3                        | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                           | МАШ.-Ч                                                        | 0,15     | 0,00018  |
| 135.4                        | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,21     | 0,000252 |
| 136                          |                         | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-10ММ ГОСТ 19903-74                                                               | Т                                                             | 0,0012   |          |
| 137                          |                         | АНКЕР БОЛТ М10Х200                                                                                                  | ШТ                                                            | 20       |          |
| ФЕРМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ФМ1. 5ШТ |                         |                                                                                                                     |                                                               |          |          |
| 138                          | E0903-012-01            | МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0                           | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                                              | 0,06348  |          |
| 138.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 25,53    | 1,6206   |
| 138.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                        | 4,92     | 0,312322 |
| 138.3                        | 715                     | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                             | МАШ.-Ч                                                        | 0,02     | 0,00127  |
| 138.4                        | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                           | МАШ.-Ч                                                        | 0,47     | 0,029836 |
| 138.5                        | 786                     | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                              | МАШ.-Ч                                                        | 3,72     | 0,236146 |
| 138.6                        | 1147                    | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                   | МАШ.-Ч                                                        | 0,23     | 0,0146   |
| 138.7                        | 1513                    | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                   | МАШ.-Ч                                                        | 0,6      | 0,038088 |
| 138.8                        | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                                        | 0,71     | 0,045071 |
| 138.9                        | 2577                    | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                 | МАШ.-Ч                                                        | 0,9      | 0,057132 |
| 138.10                       | 30322                   | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                              | Т                                                             | 0,0019   | 0,000121 |
| 138.11                       | 30407                   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                 | Т                                                             | 0,00001  | 0,000001 |
| 138.12                       | 31419                   | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                  | Т                                                             | 0,00031  | 0,00002  |

| 1      | 2                   | 3                                                                                                                                                | 4                                             | 5        | 6        |
|--------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|
| 138.13 | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                           | Т                                             | 0,0006   | 0,000038 |
| 138.14 | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                | МЗ                                            | 0,72     | 0,045706 |
| 138.15 | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                     | Т                                             | 0,0027   | 0,000171 |
| 138.16 | 35504               | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                     | Т                                             | 0,0001   | 0,000006 |
| 138.17 | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                         | МЗ                                            | 0,00103  | 0,000065 |
| 138.18 | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                        | ШТ                                            | 0,06     | 0,003809 |
| 138.19 | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                  | КГ                                            | 0,22     | 0,013966 |
| 138.20 | 50756               | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т | Т                                             | 0,002    | 0,000127 |
| 139    |                     | ПРОФИЛ 40Х40Х5 ТУ 36-2287-80                                                                                                                     | Т                                             | 0,06348  |          |
| 140    | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                              | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,016822 |          |
| 140.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 0,089325 |
| 140.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,019998 | 0,000336 |
| 140.3  | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000168 |
| 140.4  | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000168 |
| 140.5  | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000168 |
| 140.6  | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ<br>МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                    | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,018841 |
| 140.7  | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,012    | 0,000202 |
| 140.8  | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                          | Т                                             | 0,002    | 0,000034 |
| 141    | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                   | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,016822 |          |
| 141.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 0,128857 |
| 141.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,040001 | 0,000673 |
| 141.3  | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000336 |
| 141.4  | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000336 |
| 141.5  | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000336 |
| 141.6  | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ<br>МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                    | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 0,021869 |
| 141.7  | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                               | Т                                             | 0,038    | 0,000639 |
| 141.8  | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                      | Т                                             | 0,0028   | 0,000047 |
| ПРОГОН |                     |                                                                                                                                                  |                                               |          |          |
| 142    | E0903-015-01        | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                                                                  | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                          | 0,03088  |          |
| 142.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 15,79    | 0,487595 |
| 142.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 1,75     | 0,05404  |
| 142.3  | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,1      | 0,003088 |
| 142.4  | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,13     | 0,004014 |
| 142.5  | 787                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 1,33     | 0,04107  |
| 142.6  | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                | МАШ.-Ч                                        | 0,58     | 0,01791  |
| 142.7  | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 0,005867 |
| 142.8  | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,67     | 0,02069  |
| 142.9  | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                           | Т                                             | 0,003    | 0,000093 |
| 142.10 | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                              | Т                                             | 0,00001  | 0        |
| 142.11 | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,00031  | 0,00001  |
| 142.12 | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                           | Т                                             | 0,0006   | 0,000019 |
| 142.13 | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                              | Т                                             | 0,00003  | 0,000001 |
| 142.14 | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                | МЗ                                            | 0,5      | 0,01544  |
| 142.15 | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                     | Т                                             | 0,0026   | 0,00008  |
| 142.16 | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                         | МЗ                                            | 0,00103  | 0,000032 |
| 142.17 | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                        | ШТ                                            | 0,03     | 0,000926 |
| 142.18 | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                  | КГ                                            | 0,15     | 0,004632 |
| 143    |                     | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 40Х40Х3 ТУ 36-2287-80                                                                                                  | Т                                             | 0,03088  |          |
| 144    | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                              | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,013433 |          |
| 144.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 0,071329 |
| 144.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,020003 | 0,000269 |

| 1                  | 2                       | 3                                                                                                                                   | 4                                                                             | 5        | 6        |
|--------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 144.3              | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01     | 0,000134 |
| 144.4              | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01     | 0,000134 |
| 144.5              | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01     | 0,000134 |
| 144.6              | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                          | МАШ.-Ч                                                                        | 1,12     | 0,015045 |
| 144.7              | 31419                   | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                  | Т                                                                             | 0,012    | 0,000161 |
| 144.8              | 34288                   | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                             | Т                                                                             | 0,002    | 0,000027 |
| 145                | E1303-004-26<br>К=2     | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ                                 | 0,013433 |          |
| 145.1              | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 7,66     | 0,102897 |
| 145.2              | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,039999 | 0,000537 |
| 145.3              | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                                                        | 0,02     | 0,000269 |
| 145.4              | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,02     | 0,000269 |
| 145.5              | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,02     | 0,000269 |
| 145.6              | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                          | МАШ.-Ч                                                                        | 1,3      | 0,017463 |
| 145.7              | 31795                   | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                  | Т                                                                             | 0,038    | 0,00051  |
| 145.8              | 34035                   | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                         | Т                                                                             | 0,0028   | 0,000038 |
| 146                | E1203-004-01            | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ | 100 М2<br>КРОВЛИ                                                              | 0,044    |          |
| 146.1              | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 38,53    | 1,6953   |
| 146.2              | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 1,19     | 0,05236  |
| 146.3              | 521                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 2,41     | 0,10604  |
| 146.4              | 698                     | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                         | МАШ.-Ч                                                                        | 0,5      | 0,022    |
| 146.5              | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,29     | 0,01276  |
| 146.6              | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,4      | 0,0176   |
| 146.7              | 30818                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35                                                                             | ШТ                                                                            | 645      | 28,38    |
| 146.8              | 30819                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80                                                                             | ШТ                                                                            | 81       | 3,564    |
| 146.9              | 30823                   | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                                                     | М                                                                             | 16       | 0,704    |
| 147                |                         | ПРОФЛИСТ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ Т=0.55ММ НС-35                                                                                      | М2                                                                            | 4,62     |          |
| ВОДОСТОЧНЫЕ ВТ 2ШТ |                         |                                                                                                                                     |                                                                               |          |          |
| 148                | E1201-008-03            | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ                                              | 100М ТРУБ                                                                     | 0,078    |          |
| 148.1              | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 38,4     | 2,9952   |
| 148.2              | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,43     | 0,03354  |
| 148.3              | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,43     | 0,03354  |
| 148.4              | 47801                   | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННЫЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-100 ММ                                                                     | М                                                                             | 113      | 8,814    |
| 149                | СЦЕНА                   | ХОМУТ. ДЛЯ ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА                                                                                                        | ШТ                                                                            | 8        |          |
| 150                | СЦЕНА                   | ОТВОД. КОЛЕНА Д-100 120G ММ                                                                                                         | ШТ                                                                            | 6        |          |
| 151                | E1201-009-02            | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                                                   | 100М                                                                          | 0,023    |          |
| 151.1              | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 31,41    | 0,72243  |
| 151.2              | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,14     | 0,00322  |
| 151.3              | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,05     | 0,00115  |
| 151.4              | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,09     | 0,00207  |
| 151.5              | 30383                   | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                                              | Т                                                                             | 0,0038   | 0,000087 |
| 151.6              | 32507                   | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                                                | Т                                                                             | 0,169    | 0,003887 |
| 152                | СЦЕНА                   | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=830ММ                                                                                                   | М                                                                             | 2,3      |          |
| 153                | E1501-094-03<br>ДОП. 10 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                 | 100 М2<br>РАЗВЕРНУ<br>ТОЙ<br>ПРОЕКЦИ<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ | 0,0414   |          |
| 153.1              | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 257,92   | 10,6779  |
| 153.2              | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,85     | 0,03519  |
| 153.3              | 521                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 8,04     | 0,332856 |
| 153.4              | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                              | МАШ.-Ч                                                                        | 0,36     | 0,014904 |
| 153.5              | 2209                    | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                   | МАШ.-Ч                                                                        | 21,6     | 0,89424  |
| 153.6              | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,49     | 0,020286 |
| 153.7              | 2875                    | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 80       | 3,312    |
| 153.8              | 29160                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                | ШТ                                                                            | 2 400    | 99,36    |
| 153.9              | 29161                   | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                      | ШТ                                                                            | 200      | 8,28     |
| 153.10             | 40980                   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                          | Т                                                                             | 0,122    | 0,005051 |
| 154                |                         | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                                | М2                                                                            | 4,347    |          |
| КРОНШТЕЙН К-1 9ШТ  |                         |                                                                                                                                     |                                                                               |          |          |
| 155                | E0903-013-01            | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                               | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                                                          | 0,07227  |          |
| 155.1              | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 56,11    | 4,0551   |
| 155.2              | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 2,64     | 0,190793 |
| 155.3              | 715                     | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                             | МАШ.-Ч                                                                        | 0,1      | 0,007227 |
| 155.4              | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,13     | 0,009395 |

| 1      | 2                    | 3                                                                                                                                                     | 4                                                 | 5        | 6        |
|--------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------|----------|
| 155.5  | 786                  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                | МАШ.-Ч                                            | 2,22     | 0,160439 |
| 155.6  | 1513                 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 0,07     | 0,005059 |
| 155.7  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,19     | 0,013731 |
| 155.8  | 2577                 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                            | 1,12     | 0,080942 |
| 155.9  | 30322                | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                                | Т                                                 | 0,014    | 0,001012 |
| 155.10 | 30407                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                   | Т                                                 | 0,00001  | 0,000001 |
| 155.11 | 31419                | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                                                 | 0,00031  | 0,000022 |
| 155.12 | 31524                | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                | Т                                                 | 0,0006   | 0,000043 |
| 155.13 | 32524                | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                   | Т                                                 | 0,00003  | 0,000002 |
| 155.14 | 34241                | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                     | МЗ                                                | 0,9      | 0,065043 |
| 155.15 | 35310                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                          | Т                                                 | 0,0003   | 0,000022 |
| 155.16 | 35504                | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                          | Т                                                 | 0,0001   | 0,000007 |
| 155.17 | 36023                | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                              | МЗ                                                | 0,00103  | 0,000074 |
| 155.18 | 45077                | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                       | КГ                                                | 0,27     | 0,019513 |
| 155.19 | 96384                | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М                                               | 0,0187   | 0,001351 |
| 156    | E0905-002-04 ДОП. 3  | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]                                                         | 10Т КОНСТРУКЦИЙ                                   | 0,007227 |          |
| 156.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 63,08    | 0,455879 |
| 156.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,029999 | 0,000217 |
| 156.3  | 1147                 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 1,5      | 0,01084  |
| 156.4  | 1513                 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 58,58    | 0,423358 |
| 156.5  | 2346                 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                                | МАШ.-Ч                                            | 6        | 0,043362 |
| 156.6  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,03     | 0,000217 |
| 156.7  | 35312                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                          | Т                                                 | 0,083    | 0,0006   |
| 156.8  | 44897                | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                             | ШТ                                                | 0,37     | 0,002674 |
| 157    |                      | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 50Х50Х3 ГОСТ 8639-82                                                                                                        | Т                                                 | 0,0621   |          |
| 158    |                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                     | Т                                                 | 0,01017  |          |
| 159    | E1303-002-04         | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                                   | 100М2                                             | 0,031323 |          |
| 159.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 5,31     | 0,166325 |
| 159.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,020001 | 0,000626 |
| 159.3  | 112                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                            | 0,01     | 0,000313 |
| 159.4  | 975                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,01     | 0,000313 |
| 159.5  | 2499                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,01     | 0,000313 |
| 159.6  | 2515                 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                            | МАШ.-Ч                                            | 1,12     | 0,035082 |
| 159.7  | 31419                | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                                                 | 0,012    | 0,000376 |
| 159.8  | 34288                | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                               | Т                                                 | 0,002    | 0,000063 |
| 160    | E1303-004-26 К=2     | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                        | 100М2                                             | 0,031323 |          |
| 160.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 7,66     | 0,239934 |
| 160.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,039999 | 0,001253 |
| 160.3  | 112                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                            | 0,02     | 0,000626 |
| 160.4  | 975                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,02     | 0,000626 |
| 160.5  | 2499                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,02     | 0,000626 |
| 160.6  | 2515                 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                            | МАШ.-Ч                                            | 1,3      | 0,04072  |
| 160.7  | 31795                | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                                    | Т                                                 | 0,038    | 0,00119  |
| 160.8  | 34035                | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                           | Т                                                 | 0,0028   | 0,000088 |
| 161    | E1201-010-01         | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                       | 100М2                                             | 0,012    |          |
| 161.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 112,75   | 1,353    |
| 161.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,27     | 0,00324  |
| 161.3  | 698                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                           | МАШ.-Ч                                            | 0,2      | 0,0024   |
| 161.4  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,07     | 0,00084  |
| 161.5  | 30405                | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ                                                                                                                      | Т                                                 | 0,004    | 0,000048 |
| 161.6  | 32522                | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ                                                                                                        | Т                                                 | 0,012    | 0,000144 |
| 162    |                      | ОЦИНК. ЛИСТ Т=0.7ММ ПО МЕТАЛЛ. НАПРАВЛЯЮЩИМИ                                                                                                          | М2                                                | 1,2      |          |
| 163    | E1501-094-03 ДОП. 10 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                                   | 100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ | 0,118    |          |
| 163.1  | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                            | 257,92   | 30,4346  |
| 163.2  | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,85     | 0,1003   |
| 163.3  | 521                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                            | 8,04     | 0,94872  |
| 163.4  | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                | МАШ.-Ч                                            | 0,36     | 0,04248  |
| 163.5  | 2209                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч                                            | 21,6     | 2,5488   |
| 163.6  | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                            | 0,49     | 0,05782  |

| 1                                 | 2                                                   | 3                                                                                                  | 4                   | 5        | 6        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------|
| 163.7                             | 2875                                                | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                          | МАШ.-Ч              | 80       | 9,44     |
| 163.8                             | 29160                                               | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                               | ШТ                  | 2 400    | 283,2    |
| 163.9                             | 29161                                               | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                     | ШТ                  | 200      | 23,6     |
| 163.10                            | 40980                                               | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                         | Т                   | 0,122    | 0,014396 |
| 164                               |                                                     | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                               | М2                  | 12,39    |          |
| РАЗДЕЛ 7. КРЫЛЬЦО КР1, ПАНДУС П-1 |                                                     |                                                                                                    |                     |          |          |
| 165                               | E1101-002-03                                        | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                            | М3                  | 2,579    |          |
| 165.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                   | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 6,1896   |
| 165.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                           | ЧЕЛ.-Ч              | 0,55     | 1,4184   |
| 165.3                             | 112                                                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч              | 0,09     | 0,23211  |
| 165.4                             | 660                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН   | МАШ.-Ч              | 0,46     | 1,1863   |
| 165.5                             | 1866                                                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                           | МАШ.-Ч              | 0,93     | 2,3985   |
| 165.6                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                               | М3                  | 0,15     | 0,38685  |
| 165.7                             | 45056                                               | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                     | М3                  | 1,28     | 3,3011   |
| 166                               | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                    | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ | 1,901    |          |
| 166.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                   | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 4,5624   |
| 166.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                           | ЧЕЛ.-Ч              | 0,54     | 1,0265   |
| 166.3                             | 185                                                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                        | МАШ.-Ч              | 0,08     | 0,15208  |
| 166.4                             | 1866                                                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                           | МАШ.-Ч              | 0,92     | 1,7489   |
| 166.5                             | 2087                                                | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН | МАШ.Ч               | 0,46     | 0,87446  |
| 166.6                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                               | М3                  | 0,15     | 0,28515  |
| 166.7                             | 43113                                               | ЩЕБЕНЬ                                                                                             | М3                  | 1,3      | 2,4713   |
| 167                               | E1101-004-07                                        | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ        | 100М2               | 0,1901   |          |
| 167.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                   | ЧЕЛ.-Ч              | 15,54    | 2,9542   |
| 167.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                           | ЧЕЛ.-Ч              | 0,75     | 0,142575 |
| 167.3                             | 1522                                                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                             | МАШ.-Ч              | 0,31     | 0,058931 |
| 167.4                             | 2509                                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                       | МАШ.-Ч              | 0,44     | 0,083644 |
| 167.5                             | 32150                                               | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                       | Т                   | 0,24     | 0,045624 |
| 167.6                             | 44059                                               | ВЕТОШЬ                                                                                             | КТ                  | 0,5      | 0,09505  |
| КРЫЛЬЦО КР1                       |                                                     |                                                                                                    |                     |          |          |
| 168                               | E0601-157-06<br>ДОП. 14                             | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ                                                        | М3                  | 2,403    |          |
| 168.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                   | ЧЕЛ.-Ч              | 4,85     | 11,6545  |
| 168.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                           | ЧЕЛ.-Ч              | 0,53     | 1,2736   |
| 168.3                             | 403                                                 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                | МАШ.-Ч              | 23       | 55,269   |
| 168.4                             | 404                                                 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                            | МАШ.-Ч              | 0,1      | 0,2403   |
| 168.5                             | 776                                                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                   | МАШ.-Ч              | 0,01     | 0,02403  |
| 168.6                             | 2016                                                | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                             | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,50463  |
| 168.7                             | 2509                                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                       | МАШ.-Ч              | 0,52     | 1,2496   |
| 168.8                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                               | М3                  | 0,0084   | 0,020185 |
| 168.9                             | 22006                                               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                   | М3                  | 1,015    | 2,439    |
| 168.10                            | 35310                                               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                       | Т                   | 0,0121   | 0,029076 |
| 168.11                            | 43899                                               | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                | КТ                  | 0,3      | 0,7209   |
| 168.12                            | 74164                                               | ГЕОТКАНЬ                                                                                           | М2                  | 0,23     | 0,55269  |
| 169                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                   | Т                   | 0,04645  |          |
| 170                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                  | Т                   | 0,02451  |          |
| 171                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                   | Т                   | 0,00226  |          |
| ПАНДУС П-1                        |                                                     |                                                                                                    |                     |          |          |
| 172                               | E0601-157-05<br>ДОП. 14                             | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ                                                      | М3                  | 2,76     |          |
| 172.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                   | ЧЕЛ.-Ч              | 3,04     | 8,3904   |
| 172.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                           | ЧЕЛ.-Ч              | 1,35     | 3,726    |
| 172.3                             | 403                                                 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                | МАШ.-Ч              | 30       | 82,8     |
| 172.4                             | 404                                                 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                            | МАШ.-Ч              | 0,02     | 0,0552   |
| 172.5                             | 776                                                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                   | МАШ.-Ч              | 0,01     | 0,0276   |
| 172.6                             | 2016                                                | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                             | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,5796   |
| 172.7                             | 2509                                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                       | МАШ.-Ч              | 1,34     | 3,6984   |
| 172.8                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                               | М3                  | 0,008    | 0,02208  |
| 172.9                             | 22006                                               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                   | М3                  | 1,015    | 2,8014   |
| 172.10                            | 35310                                               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                       | Т                   | 0,0121   | 0,033396 |
| 172.11                            | 43899                                               | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                | КТ                  | 0,3      | 0,828    |
| 172.12                            | 74164                                               | ГЕОТКАНЬ                                                                                           | М2                  | 0,218    | 0,60168  |
| 173                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                   | Т                   | 0,07466  |          |
| 174                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                  | Т                   | 0,02397  |          |
| 175                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                   | Т                   | 0,00221  |          |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ 3Д-1 18ШТ        |                                                     |                                                                                                    |                     |          |          |
| 176                               | E0601-015-08                                        | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                         | Т                   | 0,028674 |          |
| 176.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                   | ЧЕЛ.-Ч              | 63,22    | 1,8128   |
| 176.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                           | ЧЕЛ.-Ч              | 0,359999 | 0,010323 |

| 1                         | 2                                                    | 3                                                                                                                               | 4                   | 5        | 6        |
|---------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------|
| 176.3                     | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,004301 |
| 176.4                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,006022 |
| 177                       |                                                      | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-5ММ ГОСТ 19903-2015                                                                          | Т                   | 0,007074 |          |
| 178                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                | Т                   | 0,00216  |          |
| 179                       | E1202-002-02                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2               | 0,152    |          |
| 179.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 29,9     | 4,5448   |
| 179.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 1,4      | 0,2128   |
| 179.3                     | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,304    |
| 179.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,0228   |
| 179.5                     | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч               | 1        | 0,152    |
| 179.6                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,25     | 0,038    |
| 179.7                     | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,037088 |
| 180                       | E1202-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2               | 0,152    |          |
| 180.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 20,5     | 3,116    |
| 180.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,29     | 0,04408  |
| 180.3                     | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,304    |
| 180.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,0228   |
| 180.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,14     | 0,02128  |
| 180.6                     | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,037088 |
| 181                       | E1101-027-02                                         | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ                                         | 100М2               | 0,23     |          |
| 181.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 119,78   | 27,5494  |
| 181.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 2,94     | 0,6762   |
| 181.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч              | 0,36     | 0,0828   |
| 181.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 2,3      | 0,529    |
| 181.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,28     | 0,0644   |
| 181.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 3,85     | 0,8855   |
| 181.7                     | 12181                                                | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                                                 | М3                  | 1,3      | 0,299    |
| 181.8                     | 35510                                                | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                | М3                  | 3,06     | 0,7038   |
| 181.9                     | 45410                                                | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                   | М2                  | 102      | 23,46    |
| 182                       | E0705-016-04                                         | УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ                                                                                | 100М                | 0,153    |          |
| 182.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 41,5     | 6,3495   |
| 182.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 2,59     | 0,39627  |
| 182.3                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,38     | 0,05814  |
| 182.4                     | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч              | 5,8      | 0,8874   |
| 182.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 2,21     | 0,33813  |
| 182.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,1      | 0,0153   |
| 182.7                     | 34552                                                | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                                            | Т                   | 0,15     | 0,02295  |
| 182.8                     | 35326                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                    | Т                   | 0,02     | 0,00306  |
| 182.9                     | 50650                                                | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                   | М                   | 100      | 15,3     |
| РАЗДЕЛ 8. КРЫЛЬЦО КР2 2ШТ |                                                      |                                                                                                                                 |                     |          |          |
| 183                       | E1101-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                         | М3                  | 1,656    |          |
| 183.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 3,9744   |
| 183.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,55     | 0,9108   |
| 183.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч              | 0,09     | 0,14904  |
| 183.4                     | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН                                | МАШ.-Ч              | 0,46     | 0,76176  |
| 183.5                     | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч              | 0,93     | 1,5401   |
| 183.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,15     | 0,2484   |
| 183.7                     | 45056                                                | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                  | М3                  | 1,28     | 2,1197   |
| 184                       | E0801-002-02<br>МИНСТРОИИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                                 | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ | 1,35     |          |
| 184.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 3,24     |
| 184.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,54     | 0,729    |
| 184.3                     | 185                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                     | МАШ.-Ч              | 0,08     | 0,108    |
| 184.4                     | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч              | 0,92     | 1,242    |
| 184.5                     | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч               | 0,46     | 0,621    |
| 184.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,15     | 0,2025   |
| 184.7                     | 43113                                                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                          | М3                  | 1,3      | 1,755    |
| 185                       | E1101-004-07                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                                     | 100М2               | 0,135    |          |
| 185.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 15,54    | 2,0979   |
| 185.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,75     | 0,10125  |
| 185.3                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,31     | 0,04185  |
| 185.4                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,44     | 0,0594   |
| 185.5                     | 32150                                                | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                    | Т                   | 0,24     | 0,0324   |
| 185.6                     | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                                          | КТ                  | 0,5      | 0,0675   |
| 186                       | E0601-157-06<br>ДОП. 14                              | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ                                                                                     | М3                  | 3,474    |          |
| 186.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 4,85     | 16,8489  |
| 186.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,53     | 1,8412   |
| 186.3                     | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                             | МАШ.-Ч              | 23       | 79,902   |
| 186.4                     | 404                                                  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                         | МАШ.-Ч              | 0,1      | 0,3474   |
| 186.5                     | 776                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                                | МАШ.-Ч              | 0,01     | 0,03474  |
| 186.6                     | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,72954  |

| 1                                     | 2            | 3                                                                                                                               | 4                | 5        | 6        |
|---------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|----------|
| 186.7                                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,52     | 1,8065   |
| 186.8                                 | 9219         | ВОДА                                                                                                                            | МЗ               | 0,0084   | 0,029182 |
| 186.9                                 | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                | МЗ               | 1,015    | 3,5261   |
| 186.10                                | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                    | Т                | 0,0121   | 0,042035 |
| 186.11                                | 43899        | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                             | КГ               | 0,3      | 1,0422   |
| 186.12                                | 74164        | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                        | М2               | 0,23     | 0,79902  |
| 187                                   |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                | Т                | 0,07078  |          |
| 188                                   |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                               | Т                | 0,0389   |          |
| 189                                   |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                | Т                | 0,0036   |          |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ 3Д-1 БШТ             |              |                                                                                                                                 |                  |          |          |
| 190                                   | E0601-015-08 | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                      | Т                | 0,019116 |          |
| 190.1                                 | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 63,22    | 1,2085   |
| 190.2                                 | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 0,360002 | 0,006882 |
| 190.3                                 | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч           | 0,15     | 0,002867 |
| 190.4                                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,21     | 0,004014 |
| 191                                   |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-2015                                                                          | Т                | 0,004716 |          |
| 192                                   |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                | Т                | 0,0144   |          |
| 193                                   | E1202-002-02 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2            | 0,08     |          |
| 193.1                                 | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 29,9     | 2,392    |
| 193.2                                 | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 1,4      | 0,112    |
| 193.3                                 | 913          | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч           | 2        | 0,16     |
| 193.4                                 | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,15     | 0,012    |
| 193.5                                 | 2087         | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч            | 1        | 0,08     |
| 193.6                                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,25     | 0,02     |
| 193.7                                 | 32104        | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                | 0,244    | 0,01952  |
| 194                                   | E1202-002-03 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2            | 0,08     |          |
| 194.1                                 | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 20,5     | 1,64     |
| 194.2                                 | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 0,29     | 0,0232   |
| 194.3                                 | 913          | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч           | 2        | 0,16     |
| 194.4                                 | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,15     | 0,012    |
| 194.5                                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,14     | 0,0112   |
| 194.6                                 | 32104        | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                | 0,244    | 0,01952  |
| 195                                   | E1101-027-02 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ                                         | 100М2            | 0,186    |          |
| 195.1                                 | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 119,78   | 22,2791  |
| 195.2                                 | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 2,94     | 0,54684  |
| 195.3                                 | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч           | 0,36     | 0,06696  |
| 195.4                                 | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 2,3      | 0,4278   |
| 195.5                                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,28     | 0,05208  |
| 195.6                                 | 9219         | ВОДА                                                                                                                            | МЗ               | 3,85     | 0,7161   |
| 195.7                                 | 12181        | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                                                 | МЗ               | 1,3      | 0,2418   |
| 195.8                                 | 35510        | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                | МЗ               | 3,06     | 0,56916  |
| 195.9                                 | 45410        | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                    | М2               | 102      | 18,972   |
| 196                                   | E0705-016-04 | УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ                                                                                | 100М             | 0,096    |          |
| 196.1                                 | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 41,5     | 3,984    |
| 196.2                                 | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 2,59     | 0,24864  |
| 196.3                                 | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,38     | 0,03648  |
| 196.4                                 | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч           | 5,8      | 0,5568   |
| 196.5                                 | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 2,21     | 0,21216  |
| 196.6                                 | 9219         | ВОДА                                                                                                                            | МЗ               | 0,1      | 0,0096   |
| 196.7                                 | 34552        | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                                            | Т                | 0,15     | 0,0144   |
| 196.8                                 | 35326        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                    | Т                | 0,02     | 0,00192  |
| 196.9                                 | 50650        | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                   | М                | 100      | 9,6      |
| РАЗДЕЛ 9. СТРЕМЯНКА ПОЖАРНАЯ СП-1 1ШТ |              |                                                                                                                                 |                  |          |          |
| 197                                   | E0903-029-01 | МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ                                                            | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,11882  |          |
| 197.1                                 | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 32,37    | 3,8462   |
| 197.2                                 | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 5,83     | 0,692721 |
| 197.3                                 | 514          | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                                              | МАШ.-Ч           | 0,96     | 0,114067 |
| 197.4                                 | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                         | МАШ.-Ч           | 0,07     | 0,008317 |
| 197.5                                 | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч           | 0,12     | 0,014258 |
| 197.6                                 | 783          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                       | МАШ.-Ч           | 5,45     | 0,647569 |
| 197.7                                 | 1147         | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                               | МАШ.-Ч           | 0,29     | 0,034458 |
| 197.8                                 | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                               | МАШ.-Ч           | 9,62     | 1,143    |
| 197.9                                 | 2346         | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                          | МАШ.-Ч           | 0,39     | 0,04634  |
| 197.10                                | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,19     | 0,022576 |
| 197.11                                | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                             | МАШ.-Ч           | 1,68     | 0,199618 |

| 1                 | 2                                                                 | 3                                                                                                                                                          | 4                | 5       | 6        |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 197.12            | 30407                                                             | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                        | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 197.13            | 31419                                                             | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                         | Т                | 0,00031 | 0,000037 |
| 197.14            | 31524                                                             | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                     | Т                | 0,0006  | 0,000071 |
| 197.15            | 34241                                                             | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                          | МЗ               | 1,37    | 0,162783 |
| 197.16            | 35312                                                             | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                               | Т                | 0,004   | 0,000475 |
| 197.17            | 36023                                                             | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                                   | МЗ               | 0,00103 | 0,000122 |
| 197.18            | 44897                                                             | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                                  | ШТ               | 0,07    | 0,008317 |
| 197.19            | 45077                                                             | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                            | КГ               | 0,41    | 0,048716 |
| 198               |                                                                   | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63Х63Х5 ГОСТ 8509-86                                                                                                         | Т                | 0,09467 |          |
| 199               |                                                                   | ПРОКАТ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ Д16 ГОСТ 2590-88                                                                                                     | Т                | 0,02415 |          |
| 200               |                                                                   | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М12-16Х150                                                                                                                         | ШТ               | 10      |          |
| РАЗДЕЛ 10. ПРОЕМЫ |                                                                   |                                                                                                                                                            |                  |         |          |
| ДВЕРЫ             |                                                                   |                                                                                                                                                            |                  |         |          |
| 201               | Е1001-037-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2 | 100М2            | 0,2532  |          |
| 201.1             | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                           | ЧЕЛ.-Ч           | 79,73   | 20,1876  |
| 201.2             | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                   | ЧЕЛ.-Ч           | 10,52   | 2,6637   |
| 201.3             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                  | МАШ.-Ч           | 1,37    | 0,346884 |
| 201.4             | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                     | МАШ.-Ч           | 7,08    | 1,7927   |
| 201.5             | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                          | МАШ.-Ч           | 1,29    | 0,326628 |
| 201.6             | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                               | МАШ.-Ч           | 2,07    | 0,524124 |
| 201.7             | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                  | МАШ.-Ч           | 1,98    | 0,501336 |
| 201.8             | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                    | ШТ               | 400     | 101,28   |
| 201.9             | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                      | КГ               | 1,4     | 0,35448  |
| 201.10            | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                          | ШТ               | 15      | 3,798    |
| 202               |                                                                   | ДВЕРНОЙ БЛОК ГЛУХОЙ ИЗ ПВХ СТЕКЛОПАКЕТ КОМПЛЕКТ РУЧЕК                                                                                                      | М2               | 25,32   |          |
| 203               | Е1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2    | 100М2            | 0,1824  |          |
| 203.1             | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                           | ЧЕЛ.-Ч           | 89,47   | 16,3193  |
| 203.2             | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                   | ЧЕЛ.-Ч           | 13,34   | 2,4332   |
| 203.3             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                  | МАШ.-Ч           | 1,66    | 0,302784 |
| 203.4             | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                     | МАШ.-Ч           | 9,69    | 1,7675   |
| 203.5             | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                          | МАШ.-Ч           | 3,84    | 0,700416 |
| 203.6             | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                               | МАШ.-Ч           | 1,99    | 0,362976 |
| 203.7             | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                  | МАШ.-Ч           | 5,91    | 1,078    |
| 203.8             | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                    | ШТ               | 533     | 97,2192  |
| 203.9             | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                      | КГ               | 1,92    | 0,350208 |
| 203.10            | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                          | ШТ               | 15      | 2,736    |
| 204               |                                                                   | ДВЕРНОЙ БЛОК ГЛУХОЙ ИЗ ПВХ СТЕКЛОПАКЕТ КОМПЛЕКТ РУЧЕК                                                                                                      | М2               | 18,24   |          |
| 205               | Е1004-013-01                                                      | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ                                                                                                                        | 100М2<br>ПРОЕМОВ | 0,0228  |          |
| 205.1             | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                           | ЧЕЛ.-Ч           | 73,14   | 1,6676   |
| 205.2             | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                   | ЧЕЛ.-Ч           | 3,43    | 0,078204 |
| 205.3             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                  | МАШ.-Ч           | 1,37    | 0,031236 |
| 205.4             | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                               | МАШ.-Ч           | 2,06    | 0,046968 |
| 205.5             | 30407                                                             | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                        | Т                | 0,0034  | 0,000078 |
| 205.6             | 44032                                                             | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ ДВЕР                                                                                                                                  | М2               | 100     | 2,28     |
| 206               | Е1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2    | 100М2            | 0,0294  |          |
| 206.1             | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                           | ЧЕЛ.-Ч           | 89,47   | 2,6304   |
| 206.2             | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                   | ЧЕЛ.-Ч           | 13,34   | 0,392196 |
| 206.3             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                  | МАШ.-Ч           | 1,66    | 0,048804 |
| 206.4             | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                     | МАШ.-Ч           | 9,69    | 0,284886 |
| 206.5             | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                          | МАШ.-Ч           | 3,84    | 0,112896 |
| 206.6             | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                               | МАШ.-Ч           | 1,99    | 0,058506 |
| 206.7             | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                  | МАШ.-Ч           | 5,91    | 0,173754 |

| 1                       | 2                                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                     | 4               | 5             | 6        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------|
| 206.8                   | 31478                                                                    | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                               | ШТ              | 533           | 15,6702  |
| 206.9                   | 76853                                                                    | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                 | КГ              | 1,92          | 0,056448 |
| 206.10                  | 80625                                                                    | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                                     | ШТ              | 15            | 0,441    |
| 207                     |                                                                          | <b>БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИН ПРОФИЛЯ СТЕКЛОПАКЕТ</b>                                                                                                                                                             | <b>M2</b>       | <b>2,94</b>   |          |
| 208                     | <b>Е0904-015-02 ДОП. 6</b>                                               | <b>УСТАНОВКА ВОРОТ С РАЗДВИЖНЫМИ ИЛИ РАСПАХИВАЮЩИМИ ПОЛОТНАМИ И КАЛИТКАМИ С УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ</b>                                                                                                          | <b>100M2</b>    | <b>0,18</b>   |          |
| 208.1                   | 1                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч          | 224,4         | 40,392   |
| 208.2                   | 3                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч          | 11,93         | 2,1474   |
| 208.3                   | 762                                                                      | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                             | МАШ.-Ч          | 9,13          | 1,6434   |
| 208.4                   | 2016                                                                     | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                                                                                                                | МАШ.-Ч          | 15,98         | 2,8764   |
| 208.5                   | 2509                                                                     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                          | МАШ.-Ч          | 2,8           | 0,504    |
| 208.6                   | 30656                                                                    | МЕЛ КУСКОВОЙ                                                                                                                                                                                                          | Т               | 0,00076       | 0,000137 |
| 208.7                   | 31524                                                                    | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                                                                                | Т               | 0,00056       | 0,000101 |
| 208.8                   | 33621                                                                    | ПРОКАТ ТОНКОЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ В ЛИСТАХ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ ШИРИНОЙ ОТ 1200 ДО 1300 ММ, ТОЛЩИНОЙ 3,2-3,9 ММ, СТАЛЬ МАРКИ С235                                                                                    | Т               | 0,4           | 0,072    |
| 208.9                   | 35326                                                                    | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                                                                                                          | Т               | 0,0116        | 0,002088 |
| 209                     |                                                                          | <b>МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВОРОТА 3000Х3000 (Н) S=9.00 M2</b>                                                                                                                                                                   | <b>M2</b>       | <b>18</b>     |          |
| 210                     |                                                                          | <b>ПРИБОРОМ САМОЗАКРЫВАНИЯ ДЛЯ ДВЕР</b>                                                                                                                                                                               | <b>КОМПЛЕКТ</b> | <b>3</b>      |          |
| <b>ОКНА</b>             |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |                 |               |          |
| 211                     | <b>Е1001-036-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b> | <b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2</b>  | <b>100 M2</b>   | <b>0,711</b>  |          |
| 211.1                   | 1                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч          | 115,42        | 82,0636  |
| 211.2                   | 3                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч          | 9,73          | 6,918    |
| 211.3                   | 762                                                                      | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                             | МАШ.-Ч          | 3,78          | 2,6876   |
| 211.4                   | 1522                                                                     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                | МАШ.-Ч          | 3,78          | 2,6876   |
| 211.5                   | 2209                                                                     | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                     | МАШ.-Ч          | 6,8           | 4,8348   |
| 211.6                   | 2509                                                                     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                          | МАШ.-Ч          | 2,17          | 1,5429   |
| 211.7                   | 2875                                                                     | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                             | МАШ.-Ч          | 10,46         | 7,4371   |
| 211.8                   | 31478                                                                    | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                               | ШТ              | 533           | 378,963  |
| 211.9                   | 76853                                                                    | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                 | КГ              | 1,92          | 1,3651   |
| 211.10                  | 80625                                                                    | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                                     | ШТ              | 15            | 10,665   |
| 212                     |                                                                          | <b>ОКОННЫЙ БЛОК ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ THERMO70, ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКЛО ТОЛЩИНОЙ 4ММ</b>                                                                                           | <b>M2</b>       | <b>71,1</b>   |          |
| 213                     |                                                                          | <b>ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОННЫЕ БЛОКИ</b>                                                                                                                                                                                       | <b>M2</b>       | <b>77,1</b>   |          |
| <b>ВИТРАЖИ</b>          |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |                 |               |          |
| 214                     | <b>Е1001-036-04ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b> | <b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2</b> | <b>100 M2</b>   | <b>0,3776</b> |          |
| 214.1                   | 1                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч          | 90,89         | 34,3201  |
| 214.2                   | 3                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч          | 6,07          | 2,292    |
| 214.3                   | 762                                                                      | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                             | МАШ.-Ч          | 2,35          | 0,88736  |
| 214.4                   | 1522                                                                     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                | МАШ.-Ч          | 2,15          | 0,81184  |
| 214.5                   | 2209                                                                     | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                     | МАШ.-Ч          | 6,12          | 2,3109   |
| 214.6                   | 2509                                                                     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                          | МАШ.-Ч          | 1,57          | 0,592832 |
| 214.7                   | 2875                                                                     | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                             | МАШ.-Ч          | 9,42          | 3,557    |
| 214.8                   | 31478                                                                    | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                               | ШТ              | 240           | 90,624   |
| 214.9                   | 76853                                                                    | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                 | КГ              | 0,84          | 0,317184 |
| 214.10                  | 80625                                                                    | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                                     | ШТ              | 15            | 5,664    |
| 215                     |                                                                          | <b>ВИТРАЖ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКОЛ ТОЛЩИНОЙ 4ММ</b>                                                                                                         | <b>M2</b>       | <b>37,76</b>  |          |
| <b>ПЕРЕГОРОДКИ</b>      |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |                 |               |          |
| 216                     | <b>Е1004-014-01ДОП. 14</b>                                               | <b>УСТРОЙСТВО САНТЕХНИЧЕСКИХ ПЕРЕГОРОДОК</b>                                                                                                                                                                          | <b>100M2</b>    | <b>0,1048</b> |          |
| 216.1                   | 1                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч          | 40,44         | 4,2381   |
| 216.2                   | 521                                                                      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч          | 6,45          | 0,67596  |
| 216.3                   | 1041                                                                     | ШУРУПОВЕРТЫ                                                                                                                                                                                                           | МАШ.-Ч          | 9,02          | 0,945296 |
| 217                     |                                                                          | <b>ПЕРЕГОРОДКА ИНД. ИЗ АЛЮМИН ПРОФИЛЯ ЗАПОЛНЕНИЕ АЛЮМИНИЕВАЯ ЛАМБРИЯ</b>                                                                                                                                              | <b>M2</b>       | <b>10,48</b>  |          |
| <b>ПОДОКОННАЯ ДОСКА</b> |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                       |                 |               |          |
| 218                     | <b>Е1001-035-03ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b> | <b>УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ СВЫШЕ 0,51 М.</b>                                                                                                                                     | <b>100 М</b>    | <b>0,342</b>  |          |
| 218.1                   | 1                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч          | 21,38         | 7,312    |
| 218.2                   | 3                                                                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч          | 0,37          | 0,12654  |
| 218.3                   | 1522                                                                     | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                | МАШ.-Ч          | 0,07          | 0,02394  |

| 1                                                     | 2                                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4                                    | 5       | 6        |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|----------|
| 218.4                                                 | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                               | 0,3     | 0,1026   |
| 218.5                                                 | 80625                                                | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                                                                                              | ШТ                                   | 17      | 5,814    |
| 218.6                                                 | 81864                                                | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ                                                                                                                                                                                                                                                              | ШТ                                   | 400     | 136,8    |
| 218.7                                                 | 98988                                                | ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ШИРИНОЙ 200ММ                                                                                                                                                                                                                                          | М                                    | 105     | 35,91    |
| <b>РАЗДЕЛ 11. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ЛЕНТОЧНЫЙ ФУНДАМЕНТ</b> |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |         |          |
| 219                                                   | E0102-057-01 .<br>ТЧ П.3.187<br>КЗТР=1,2             | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2 | 100М3                                | 0,8793  |          |
| 219.1                                                 | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 141,6   | 124,5089 |
| 220                                                   | E0102-061-01                                         | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ. ГРУППА ГРУНТОВ 1                                                                                                                                                                                                               | 100М3                                | 0,2538  |          |
| 220.1                                                 | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 88,5    | 22,4613  |
| 221                                                   | E0102-005-01                                         | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2                                                                                                                                                                                                             | 100М3                                | 0,2538  |          |
| 221.1                                                 | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 12,53   | 3,1801   |
| 221.2                                                 | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 3,04    | 0,771552 |
| 221.3                                                 | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                                                                                                                                                               | МАШ.-Ч                               | 3,04    | 0,771552 |
| 221.4                                                 | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                       | МАШ.-Ч                               | 12,18   | 3,0913   |
| <b>РАЗДЕЛ 12. ЛЕНТОЧНЫЙ ФУНДАМЕНТ</b>                 |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |         |          |
| 222                                                   | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙН<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                                                                                                                                                                                | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ                  | 6,95    |          |
| 222.1                                                 | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 2,4     | 16,68    |
| 222.2                                                 | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,54    | 3,753    |
| 222.3                                                 | 185                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 0,08    | 0,556    |
| 222.4                                                 | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                       | МАШ.-Ч                               | 0,92    | 6,394    |
| 222.5                                                 | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН                                                                                                                                                                             | МАШ.Ч                                | 0,46    | 3,197    |
| 222.6                                                 | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                                           | М3                                   | 0,15    | 1,0425   |
| 222.7                                                 | 43113                                                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                                                                                                                                                                         | М3                                   | 1,3     | 9,035    |
| 223                                                   | E1101-004-07                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                                                                                                                                                                                     | 100М2                                | 0,695   |          |
| 223.1                                                 | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 15,54   | 10,8003  |
| 223.2                                                 | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,75    | 0,52125  |
| 223.3                                                 | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч                               | 0,31    | 0,21545  |
| 223.4                                                 | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                               | 0,44    | 0,3058   |
| 223.5                                                 | 32150                                                | МАСТИКА АСФАЛТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                                                                                                                                                                    | Т                                    | 0,24    | 0,1668   |
| 223.6                                                 | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                                                                                                                                                                                         | КГ                                   | 0,5     | 0,3475   |
| 224                                                   | E0601-001-22                                         | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ                                                                                                                                                                                                  | 100 М3<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ | 0,8793  |          |
| 224.1                                                 | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 446,04  | 392,203  |
| 224.2                                                 | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 30,64   | 26,9418  |
| 224.3                                                 | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                                                                                                                             | МАШ.-Ч                               | 0,27    | 0,237411 |
| 224.4                                                 | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                                                                                                                                            | МАШ.-Ч                               | 21,42   | 18,8346  |
| 224.5                                                 | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 27,25   | 23,9609  |
| 224.6                                                 | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                               | 1,25    | 1,0991   |
| 224.7                                                 | 1571                                                 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                               | 0,81    | 0,712233 |
| 224.8                                                 | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч                               | 123,76  | 108,8222 |
| 224.9                                                 | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                               | 1,87    | 1,6443   |
| 224.10                                                | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                                           | М3                                   | 0,283   | 0,248842 |
| 224.11                                                | 22006                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                                                                                                                                                               | М3                                   | 101,5   | 89,249   |
| 224.12                                                | 30407                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                                            | Т                                    | 0,013   | 0,011431 |
| 224.13                                                | 30652                                                | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                                                                                                                                                                                                 | Т                                    | 0,025   | 0,021982 |
| 224.14                                                | 32524                                                | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                                                                                                                                            | Т                                    | 0,0303  | 0,026643 |
| 224.15                                                | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                                                                                                                                                   | Т                                    | 0,13    | 0,114309 |
| 224.16                                                | 35516                                                | РОГОЖА                                                                                                                                                                                                                                                                         | М2                                   | 88,2    | 77,5543  |
| 224.17                                                | 36053                                                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                                                                                                                                                                      | М3                                   | 0,14    | 0,123102 |
| 224.18                                                | 36061                                                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                                                                                                                                                              | М3                                   | 0,47    | 0,413271 |
| 224.19                                                | 51619                                                | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                                                                                                                                                                                   | М2                                   | 39,2    | 34,4686  |
| 225                                                   |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                                                             | Т                                    | 0,36843 |          |
| 226                                                   |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                                                                                               | Т                                    | 0,08796 |          |
| 227                                                   | E1202-002-02                                         | ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ<br>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА                                                                                                                               | 100М2                                | 1,386   |          |
| 227.1                                                 | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 29,9    | 41,4414  |
| 227.2                                                 | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 1,4     | 1,9404   |
| 227.3                                                 | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                                                                                                                                                               | МАШ.-Ч                               | 2       | 2,772    |
| 227.4                                                 | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч                               | 0,15    | 0,2079   |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                            | 4                                     | 5        | 6        |
|-------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| 227.5                               | 2087         | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                           | МАШ.Ч                                 | 1        | 1,386    |
| 227.6                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,25     | 0,3465   |
| 227.7                               | 32104        | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                          | Т                                     | 0,244    | 0,338184 |
| 228                                 | E1202-002-03 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                           | 100М2                                 | 1,386    |          |
| 228.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 20,5     | 28,413   |
| 228.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,29     | 0,40194  |
| 228.3                               | 913          | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                             | МАШ.-Ч                                | 2        | 2,772    |
| 228.4                               | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,2079   |
| 228.5                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,14     | 0,19404  |
| 228.6                               | 32104        | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                          | Т                                     | 0,244    | 0,338184 |
| 229                                 | E1201-013-01 | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОПЛЕКС ПОЛИСТИРОЛЬНОГО НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ                                      | 100М2                                 | 1,386    |          |
| 229.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 21,02    | 29,1337  |
| 229.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,87     | 1,2058   |
| 229.3                               | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                  | МАШ.-Ч                                | 0,37     | 0,51282  |
| 229.4                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,29106  |
| 229.5                               | 913          | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                             | МАШ.-Ч                                | 1,84     | 2,5502   |
| 229.6                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,29     | 0,40194  |
| 229.7                               | 30107        | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180                                                       | Т                                     | 0,025    | 0,03465  |
| 229.8                               | 32104        | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                          | Т                                     | 0,201    | 0,278586 |
| 229.9                               | 34003        | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ                                                                                                | Т                                     | 0,058    | 0,080388 |
| 229.10                              | 60256        | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛЕКС С ТАРЕЛЬЧАТЫ ДЮБЕЛЕМ Т=5ММ                                                              | М2                                    | 103      | 142,758  |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1 2065ШТ        |              |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 230                                 | E0601-015-07 | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ                                                                                    | Т                                     | 1,46     |          |
| 230.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 215,82   | 315,0875 |
| 230.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,36     | 0,525584 |
| 230.3                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,218993 |
| 230.4                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,306591 |
| 231                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                             | Т                                     | 0,35105  |          |
| 232                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                            | Т                                     | 0,7847   |          |
| 233                                 |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-74                                                                         | Т                                     | 0,324205 |          |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2 350ШТ         |              |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 234                                 | E0601-015-07 | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ                                                                                    | Т                                     | 0,24045  |          |
| 234.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 215,82   | 51,8939  |
| 234.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,36     | 0,086562 |
| 234.3                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,036068 |
| 234.4                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,050495 |
| 235                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                             | Т                                     | 0,0525   |          |
| 236                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                            | Т                                     | 0,133    |          |
| 237                                 |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-74                                                                         | Т                                     | 0,05495  |          |
| ПРОГОН ПР-1, ПР-2, ПР-3, ПР-4, ПР-5 |              |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 238                                 | E0903-014-01 | МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 0,40026  |          |
| 238.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 63,28    | 25,3285  |
| 238.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 4,01     | 1,605    |
| 238.3                               | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                      | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,040026 |
| 238.4                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,12     | 0,048031 |
| 238.5                               | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                       | МАШ.-Ч                                | 3,6      | 1,4409   |
| 238.6                               | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                            | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,040026 |
| 238.7                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,19     | 0,076049 |
| 238.8                               | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                          | МАШ.-Ч                                | 1,46     | 0,58438  |
| 238.9                               | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                       | Т                                     | 0,021    | 0,008405 |
| 238.10                              | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                          | Т                                     | 0,00001  | 0,000004 |
| 238.11                              | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                           | Т                                     | 0,00031  | 0,000124 |
| 238.12                              | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                       | Т                                     | 0,0006   | 0,00024  |
| 238.13                              | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                            | МЗ                                    | 1,2      | 0,480312 |
| 238.14                              | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                 | Т                                     | 0,00044  | 0,000176 |
| 238.15                              | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                     | МЗ                                    | 0,00103  | 0,000412 |
| 238.16                              | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                              | КГ                                    | 0,36     | 0,144094 |
| 239                                 |              | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 100Х100Х8 ГОСТ 8509-93                                                                         | Т                                     | 0,40026  |          |
| 240                                 | E1303-002-04 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                          | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,132086 |          |
| 240.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 5,31     | 0,701377 |
| 240.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,02     | 0,002642 |
| 240.3                               | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                           | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,001321 |
| 240.4                               | 975          | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,001321 |
| 240.5                               | 2499         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,001321 |

| 1                           | 2                      | 3                                                                                                                                                                     | 4                                             | 5        | 6          |
|-----------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|------------|
| 240.6                       | 2515                   | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                                            | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,147936   |
| 240.7                       | 31419                  | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                                    | Т                                             | 0,012    | 0,001585   |
| 240.8                       | 34288                  | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                                               | Т                                             | 0,002    | 0,000264   |
| 241                         | E1303-004-26<br>К=2    | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                                        | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,132086 |            |
| 241.1                       | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 1,0118     |
| 241.2                       | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,04     | 0,005283   |
| 241.3                       | 112                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,002642   |
| 241.4                       | 975                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,002642   |
| 241.5                       | 2499                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,002642   |
| 241.6                       | 2515                   | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                                            | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 0,171712   |
| 241.7                       | 31795                  | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                                                    | Т                                             | 0,038    | 0,005019   |
| 241.8                       | 34035                  | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                                           | Т                                             | 0,0028   | 0,00037    |
| РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА |                        |                                                                                                                                                                       |                                               |          |            |
| 242                         | E1501-026-01<br>ДОП. 6 | ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ, ЧИСЛО ПЛИТ ДО 10 ШТ НА М2 | 100М2<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ     | 0,674    |            |
| 242.1                       | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                        | 279,29   | 188,2415   |
| 242.2                       | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                        | 9,66     | 6,5108     |
| 242.3                       | 112                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                        | 0,84     | 0,56616    |
| 242.4                       | 1522                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                | МАШ.-Ч                                        | 1,16     | 0,78184    |
| 242.5                       | 1603                   | РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л                                                                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,53     | 0,35722    |
| 242.6                       | 1702                   | СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 7,3      | 4,9202     |
| 242.7                       | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,36     | 0,24264    |
| 242.8                       | 9219                   | ВОДА                                                                                                                                                                  | М3                                            | 0,4      | 0,2696     |
| 242.9                       | 30498                  | ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ                                                                                                                                                | М2                                            | 105      | 70,77      |
| 242.10                      | 31434                  | ГРУНТОВКА                                                                                                                                                             | Т                                             | 0,015    | 0,01011    |
| 242.11                      | 31719                  | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)                                                                                                                             | Т                                             | 0,375    | 0,25275    |
| 242.12                      | 44059                  | ВЕТОШЬ                                                                                                                                                                | КГ                                            | 0,5      | 0,337      |
| 242.13                      | 45037                  | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ                                                                                                                                          | Т                                             | 0,02     | 0,01348    |
| 243                         | E1502-011-01<br>ДОП. 8 | УСТРОЙСТВО НАРУЖНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ЗДАНИЙ С ТОНКОЙ ШТУКАТУРКОЙ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ ТОЛЩИНОЙ ПЛИТ ДО 50 ММ                                                                    | 100 М2                                        | 7,5416   |            |
| 243.1                       | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                        | 322,41   | 2 431,4873 |
| 243.2                       | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                        | 12,6     | 95,0242    |
| 243.3                       | 521                    | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                        | 0,08     | 0,603328   |
| 243.4                       | 982                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)                                                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 4,14     | 31,2222    |
| 243.5                       | 1114                   | МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ (ВАЛЬЦЫ)                                                                                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,2      | 1,5083     |
| 243.6                       | 1146                   | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ                                                                                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 0,23     | 1,7346     |
| 243.7                       | 1481                   | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ                                                                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 7,69     | 57,9949    |
| 243.8                       | 2511                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т                                                                                                                         | МАШ.-Ч                                        | 0,77     | 5,807      |
| 243.9                       | 3325                   | ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ                                                                                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 21,24    | 160,1836   |
| 243.10                      | 9219                   | ВОДА                                                                                                                                                                  | М3                                            | 0,1      | 0,75416    |
| 243.11                      | 31122                  | ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л                                                                                                   | ШТ                                            | 1,96     | 14,7815    |
| 243.12                      | 44378                  | МИНЕРАЛЬНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ ИЗ БАЗАЛЬТОВОГО ВОЛОКНА ППЖ-111-130КГ/М                                                                                                        | М3                                            | 5,6      | 42,233     |
| 243.13                      | 55217                  | ЗАКЛЕПКА СТД-985                                                                                                                                                      | КГ                                            | 0,006    | 0,04525    |
| 243.14                      | 55218                  | ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ                                                                                                                                                  | КГ                                            | 12,71    | 95,8537    |
| 243.15                      | 55219                  | ГРУНТОВКА                                                                                                                                                             | КГ                                            | 25,42    | 191,7075   |
| 243.16                      | 55221                  | ЛЕНТА ПСУЛ                                                                                                                                                            | М                                             | 45       | 339,372    |
| 243.17                      | 55222                  | СТЕКЛОВОЛОКОННАЯ СЕТКА ЯЧЕЙКАМИ 15Х15                                                                                                                                 | М2                                            | 134,75   | 1 016,2306 |
| 243.18                      | 55223                  | ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10Х120 ММ                                                                                                                   | 10ШТ                                          | 120      | 904,992    |
| 243.19                      | 55228                  | СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                                              | ШТ                                            | 0,36     | 2,715      |
| 243.20                      | 55229                  | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ                                                                                                                    | Т                                             | 0,004    | 0,030166   |
| 243.21                      | 55230                  | КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ                                                                                                                               | КГ                                            | 83,2     | 627,4611   |
| 243.22                      | 55231                  | КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ                                                                                                                                | КГ                                            | 60       | 452,496    |
| 243.23                      | 55246                  | ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 50 ММ, ДЛИНА 2500 ММ                                                                                                                             | М                                             | 3,26     | 24,5856    |
| 243.24                      | 55251                  | УГОЛОК ПВХ С СТЕКЛОСЕТКОЙ                                                                                                                                             | М                                             | 6        | 45,2496    |
| 243.25                      | 61615                  | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ                                                                                                                                                 | 10 ШТ                                         | 0,89     | 6,712      |

| 1                                       | 2                                                                    | 3                                                                                                                                                              | 4            | 5        | 6          |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|------------|
| 244                                     | E0802-003-07<br>МИНСТРОЙ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30                  | КЛАДКА ИЗ КИРПИЧА КОНСТРУКЦИЙ БЕСЕДОК, ПОРТИКОВ И ДРУГИХ ДЕКОРАТИВНЫХ<br>КОНСТРУКЦИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4 М. РАСТВОР МАРКИ 50                                          | МЗ<br>КЛАДКИ | 107,2992 |            |
| 244.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч       | 13,1     | 1 405,6195 |
| 244.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч       | 0,47     | 50,4306    |
| 244.3                                   | 698                                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                                    | МАШ.-Ч       | 0,42     | 45,0657    |
| 244.4                                   | 2499                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                   | МАШ.-Ч       | 0,05     | 5,365      |
| 244.5                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                           | МЗ           | 0,1      | 10,7299    |
| 244.6                                   | 10413                                                                | ОБЛИЦОВКА ДЕКОРАТИВНЫЙ КИРПИЦ 250X120X100                                                                                                                      | 1000ШТ       | 0,321    | 34,443     |
| 244.7                                   | 12102                                                                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                                                                                         | МЗ           | 0,24     | 25,7518    |
| 244.8                                   | 44521                                                                | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                                       | Т            | 0,004    | 0,429197   |
| 245                                     | E0802-007-01<br>МИНСТРОЙ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30                  | АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ (СГ-1)                                                                                                            | Т            | 0,4962   |            |
| 245.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч       | 63,73    | 31,6228    |
| 245.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч       | 0,54     | 0,267948   |
| 245.3                                   | 762                                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                      | МАШ.-Ч       | 0,23     | 0,114126   |
| 245.4                                   | 2499                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                   | МАШ.-Ч       | 0,31     | 0,153822   |
| 245.5                                   | 44521                                                                | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                                       | Т            | 1        | 0,4962     |
| 246                                     | E1503-001-04<br>ДОП. 12<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>18.11.2019 Г. | УСТАНОВКА ГИПСОВЫХ ПОГОННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ, ПЛОСКИХ,<br>ВЫПУКЛЫХ, РЕЛЬЕФНЫХ, ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА [ПОРЕЗКИ, ПОЯСА,<br>ФРИЗЫ, КАПЛИ И Т.П.] | 100М         | 1,799    |            |
| 246.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч       | 176,28   | 317,1277   |
| 246.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч       | 0,97     | 1,745      |
| 246.3                                   | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                             | МАШ.-Ч       | 0,22     | 0,39578    |
| 246.4                                   | 1522                                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                         | МАШ.-Ч       | 0,75     | 1,3493     |
| 246.5                                   | 3295                                                                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                            | МАШ.-Ч       | 18       | 32,382     |
| 246.6                                   | 30389                                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ                                                                                                               | Т            | 0,007    | 0,012593   |
| 246.7                                   | 30654                                                                | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3                                                                                                                                           | Т            | 0,04     | 0,07196    |
| 246.8                                   | 32548                                                                | ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                                                                              | Т            | 0,007    | 0,012593   |
| 246.9                                   | 36136                                                                | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ,<br>ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА                                                        | МЗ           | 0,0129   | 0,023207   |
| 247                                     |                                                                      | ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ФИБРОБЕТОНА                                                                                                                            | М2           | 179,9    |            |
| 248                                     | E1201-008-02                                                         | УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И<br>ДР.] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ                                                            | 100М2        | 0,097976 |            |
| 248.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч       | 4,9      | 0,480082   |
| 248.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч       | 0,01     | 0,00098    |
| 248.3                                   | 2509                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                   | МАШ.-Ч       | 0,01     | 0,00098    |
| 248.4                                   | 30405                                                                | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ                                                                                                                               | Т            | 0,0014   | 0,000137   |
| 249                                     |                                                                      | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ                                                                                                               | М2           | 9,7976   |            |
| РАЗДЕЛ 14. ОТМОСТКА                     |                                                                      |                                                                                                                                                                |              |          |            |
| 250                                     | E1101-002-04                                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ                                                                                                                       | МЗ           | 21,74    |            |
| 250.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч       | 2,5      | 54,35      |
| 250.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч       | 0,55     | 11,957     |
| 250.3                                   | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                             | МАШ.-Ч       | 0,09     | 1,9566     |
| 250.4                                   | 660                                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7<br>АТМ.) 5 МЗ/МИН                                                            | МАШ.-Ч       | 0,46     | 10,0004    |
| 250.5                                   | 1866                                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                       | МАШ.-Ч       | 0,93     | 20,2182    |
| 250.6                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                           | МЗ           | 0,15     | 3,261      |
| 250.7                                   | 14352                                                                | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300                                                                                                                                      | МЗ           | 0,11     | 2,3914     |
| 250.8                                   | 45050                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                                                              | МЗ           | 0,1      | 2,174      |
| 250.9                                   | 45051                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                                             | МЗ           | 0,09     | 1,9566     |
| 250.10                                  | 45053                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                                                                             | МЗ           | 1        | 21,74      |
| 251                                     | E0601-001-01<br>ДОП. 3                                               | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНА 30 ММ                                                                                                                     | 100МЗ        | 0,06522  |            |
| 251.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч       | 180      | 11,7396    |
| 251.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч       | 18,13    | 1,1824     |
| 251.3                                   | 403                                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                            | МАШ.-Ч       | 48       | 3,1306     |
| 251.4                                   | 698                                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                                    | МАШ.-Ч       | 18       | 1,174      |
| 251.5                                   | 2509                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                   | МАШ.-Ч       | 0,13     | 0,008479   |
| 251.6                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                           | МЗ           | 0,2      | 0,013044   |
| 251.7                                   | 22006                                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                                               | МЗ           | 102      | 6,6524     |
| 251.8                                   | 35516                                                                | РОГОЖА                                                                                                                                                         | М2           | 250      | 16,305     |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ: |                                                                      |                                                                                                                                                                |              |          |            |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ                        |                                                                      |                                                                                                                                                                |              |          |            |
| 1                                       | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч       |          | 7 706,3556 |
| 2                                       | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч       |          | 331,8865   |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ         |                                                                      |                                                                                                                                                                |              |          |            |
| 3                                       | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                             | МАШ.-Ч       |          | 3,8359     |
| 4                                       | 185                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                                                    | МАШ.-Ч       |          | 0,81608    |
| 5                                       | 403                                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                            | МАШ.-Ч       |          | 254,7185   |
| 6                                       | 404                                                                  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                                                        | МАШ.-Ч       |          | 0,6429     |
| 7                                       | 514                                                                  | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч       |          | 4,5688     |
| 8                                       | 521                                                                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                            | МАШ.-Ч       |          | 15,4495    |
| 9                                       | 660                                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.)<br>5 МЗ/МИН                                                            | МАШ.-Ч       |          | 12,7201    |
| 10                                      | 698                                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                                    | МАШ.-Ч       |          | 124,4838   |

| 1                           | 2     | 3                                                                                                                                  | 4      | 5 | 6        |
|-----------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|----------|
| 11                          | 715   | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                            | МАШ.-Ч |   | 1,9063   |
| 12                          | 762   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                          | МАШ.-Ч |   | 15,4419  |
| 13                          | 776   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                                   | МАШ.-Ч |   | 0,08637  |
| 14                          | 783   | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                          | МАШ.-Ч |   | 1,4219   |
| 15                          | 786   | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                             | МАШ.-Ч |   | 8,8502   |
| 16                          | 787   | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                                             | МАШ.-Ч |   | 16,5958  |
| 17                          | 913   | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                   | МАШ.-Ч |   | 9,0222   |
| 18                          | 975   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                       | МАШ.-Ч |   | 0,069658 |
| 19                          | 982   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч |   | 31,2222  |
| 20                          | 1041  | ШУРУПОВЕРТЫ                                                                                                                        | МАШ.-Ч |   | 0,945296 |
| 21                          | 1114  | МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ (ВАЛЫЦЫ)                                                                                          | МАШ.-Ч |   | 1,5083   |
| 22                          | 1146  | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч |   | 1,7346   |
| 23                          | 1147  | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                  | МАШ.-Ч |   | 0,117449 |
| 24                          | 1481  | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ                                                                                     | МАШ.-Ч |   | 57,9949  |
| 25                          | 1513  | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                  | МАШ.-Ч |   | 6,636    |
| 26                          | 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                             | МАШ.-Ч |   | 11,804   |
| 27                          | 1571  | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                          | МАШ.-Ч |   | 0,822333 |
| 28                          | 1603  | РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л                                                           | МАШ.-Ч |   | 0,35722  |
| 29                          | 1702  | СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ                                                                                                   | МАШ.-Ч |   | 4,9202   |
| 30                          | 1866  | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                           | МАШ.-Ч |   | 36,633   |
| 31                          | 2016  | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                             | МАШ.-Ч |   | 169,4535 |
| 32                          | 2087  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                                 | МАШ.Ч  |   | 6,3105   |
| 33                          | 2209  | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                  | МАШ.-Ч |   | 18,5687  |
| 34                          | 2346  | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                             | МАШ.-Ч |   | 0,258211 |
| 35                          | 2499  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч |   | 5,5884   |
| 36                          | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч |   | 22,081   |
| 37                          | 2511  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т                                                                                      | МАШ.-Ч |   | 5,807    |
| 38                          | 2515  | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                         | МАШ.-Ч |   | 5,6191   |
| 39                          | 2577  | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                | МАШ.-Ч |   | 16,8657  |
| 40                          | 2831  | МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                     | МАШ.-Ч |   | 61,1184  |
| 41                          | 2875  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                          | МАШ.-Ч |   | 44,5391  |
| 42                          | 3295  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                | МАШ.-Ч |   | 32,382   |
| 43                          | 3325  | ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ                                                                                                     | МАШ.-Ч |   | 160,1836 |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b> |       |                                                                                                                                    |        |   |          |
| 44                          | 3502  | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                   | Т      |   | 0,0252   |
| 45                          | 9219  | ВОДА                                                                                                                               | МЗ     |   | 55,2462  |
| 46                          | 9902  | КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75                                                                                                  | 1000ШТ |   | 32,2765  |
| 47                          | 10413 | ОБЛИЦОВКА ДЕКОРАТИВНЫЙ КИРПИЦ 250X120X100                                                                                          | 1000ШТ |   | 34,443   |
| 48                          | 12102 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                                                             | МЗ     |   | 45,4126  |
| 49                          | 12181 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                                                    | МЗ     |   | 38,5909  |
| 50                          | 14352 | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300                                                                                                          | МЗ     |   | 2,3914   |
| 51                          | 22006 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                   | МЗ     |   | 133,3001 |
| 52                          | 29160 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                               | ШТ     |   | 953,76   |
| 53                          | 29161 | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                     | ШТ     |   | 79,48    |
| 54                          | 30107 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180                                                             | Т      |   | 0,03465  |
| 55                          | 30322 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                             | Т      |   | 0,072147 |
| 56                          | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ                                                             | Т      |   | 0,00269  |
| 57                          | 30389 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ                                                                                   | Т      |   | 0,012593 |
| 58                          | 30405 | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ                                                                                                   | Т      |   | 0,000241 |
| 59                          | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                | Т      |   | 0,022888 |
| 60                          | 30498 | ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ                                                                                                             | М2     |   | 70,77    |
| 61                          | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                                                     | Т      |   | 0,03611  |
| 62                          | 30654 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3                                                                                                               | Т      |   | 0,07196  |
| 63                          | 30656 | МЕЛ КУСКОВОЙ                                                                                                                       | Т      |   | 0,000137 |
| 64                          | 30818 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35                                                                            | ШТ     |   | 78,045   |
| 65                          | 30819 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80                                                                            | ШТ     |   | 9,801    |
| 66                          | 30823 | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                                                    | М      |   | 1,936    |
| 67                          | 31122 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л                                                                | ШТ     |   | 14,7815  |
| 68                          | 31419 | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                 | Т      |   | 0,032734 |
| 69                          | 31434 | ГРУНТОВКА                                                                                                                          | Т      |   | 0,01011  |
| 70                          | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                            | ШТ     |   | 683,7564 |
| 71                          | 31524 | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                             | Т      |   | 0,005895 |
| 72                          | 31719 | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)                                                                                          | Т      |   | 0,25275  |
| 73                          | 31795 | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                 | Т      |   | 0,088234 |
| 74                          | 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                                | Т      |   | 1,0682   |
| 75                          | 32150 | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                       | Т      |   | 0,244824 |
| 76                          | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                                               | Т      |   | 0,119652 |
| 77                          | 32522 | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ                                                                                     | Т      |   | 0,000312 |
| 78                          | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                | Т      |   | 0,084903 |
| 79                          | 32543 | ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                                                 | Т      |   | 0,000101 |
| 80                          | 32548 | ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                                                  | Т      |   | 0,012593 |
| 81                          | 33621 | ПРОКАТ ТОНКОЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ В ЛИСТАХ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ ШИРИНОЙ ОТ 1200 ДО 1300 ММ, ТОЛЩИНОЙ 3,2-3,9 ММ, СТАЛЬ МАРКИ С235 | Т      |   | 0,072    |
| 82                          | 34003 | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ                                                                                                      | Т      |   | 0,080388 |
| 83                          | 34035 | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                        | Т      |   | 0,006501 |
| 84                          | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                  | МЗ     |   | 13,7746  |
| 85                          | 34288 | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                            | Т      |   | 0,004644 |
| 86                          | 34552 | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                                               | Т      |   | 0,03735  |
| 87                          | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                       | Т      |   | 0,300763 |

| 1                                           | 2     | 3                                                                                                                                                     | 4        | 5 | 6          |
|---------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|------------|
| 88                                          | 35312 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                          | Т        |   | 0,002084   |
| 89                                          | 35326 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                                          | Т        |   | 0,007068   |
| 90                                          | 35504 | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                          | Т        |   | 0,000142   |
| 91                                          | 35510 | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                                      | М3       |   | 1,273      |
| 92                                          | 35516 | РОГОЖА                                                                                                                                                | М2       |   | 93,9265    |
| 93                                          | 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                                                              | М3       |   | 0,00828    |
| 94                                          | 36023 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                              | М3       |   | 0,015024   |
| 95                                          | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА                                                         | М3       |   | 0,00096    |
| 96                                          | 36026 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА                                                          | М3       |   | 0,04096    |
| 97                                          | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                                             | М3       |   | 0,125502   |
| 98                                          | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                                     | М3       |   | 0,608734   |
| 99                                          | 36080 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА                                                                          | М3       |   | 0,0867     |
| 100                                         | 36136 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА                                                  | М3       |   | 0,023207   |
| 101                                         | 40980 | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                                            | Т        |   | 0,048483   |
| 102                                         | 43113 | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                                                | М3       |   | 13,2613    |
| 103                                         | 43899 | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                                                   | КГ       |   | 2,5911     |
| 104                                         | 44032 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ ДВЕР                                                                                                                             | М2       |   | 2,28       |
| 105                                         | 44050 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА                                                                              | М3       |   | 0,01275    |
| 106                                         | 44059 | ВЕТОШЬ                                                                                                                                                | КГ       |   | 0,84705    |
| 107                                         | 44378 | МИНЕРАЛЬНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ ИЗ БАЗАЛЬТОВОГО ВОЛОКНА ППЖ-111-130КГ/М                                                                                        | М3       |   | 42,233     |
| 108                                         | 44521 | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                              | Т        |   | 0,925397   |
| 109                                         | 44897 | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                             | ШТ       |   | 0,167595   |
| 110                                         | 45037 | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ                                                                                                                          | Т        |   | 0,01348    |
| 111                                         | 45050 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                                                     | М3       |   | 2,174      |
| 112                                         | 45051 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                                    | М3       |   | 1,9566     |
| 113                                         | 45053 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                                                                    | М3       |   | 21,74      |
| 114                                         | 45056 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                                        | М3       |   | 5,4208     |
| 115                                         | 45077 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                       | КГ       |   | 4,1383     |
| 116                                         | 45410 | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                                         | М2       |   | 42,432     |
| 117                                         | 47801 | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-100 ММ                                                                                       | М        |   | 17,628     |
| 118                                         | 50650 | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                                         | М        |   | 24,9       |
| 119                                         | 50756 | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т        |   | 0,000339   |
| 120                                         | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                                                          | М2       |   | 59,9495    |
| 121                                         | 55217 | ЗАКЛЕПКА СТД-985                                                                                                                                      | КГ       |   | 0,04525    |
| 122                                         | 55218 | ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ                                                                                                                                  | КГ       |   | 95,8537    |
| 123                                         | 55219 | ГРУНТОВКА                                                                                                                                             | КГ       |   | 191,7075   |
| 124                                         | 55221 | ЛЕНТА ПСУЛ                                                                                                                                            | М        |   | 339,372    |
| 125                                         | 55222 | СТЕКЛОВОЛОКОННАЯ СЕТКА ЯЧЕЙКАМИ 15X15                                                                                                                 | М2       |   | 1 016,2306 |
| 126                                         | 55223 | ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10X120 ММ                                                                                                   | 10ШТ     |   | 904,992    |
| 127                                         | 55228 | СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                              | ШТ       |   | 2,715      |
| 128                                         | 55229 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ                                                                                                    | Т        |   | 0,030166   |
| 129                                         | 55230 | КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ                                                                                                               | КГ       |   | 627,4611   |
| 130                                         | 55231 | КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ                                                                                                                | КГ       |   | 452,496    |
| 131                                         | 55246 | ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 50 ММ, ДЛИНА 2500 ММ                                                                                                             | М        |   | 24,5856    |
| 132                                         | 55251 | УГОЛОК ПВХ С СТЕКЛОСЕТКОЙ                                                                                                                             | М        |   | 45,2496    |
| 133                                         | 60256 | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛЕКС С ТАРЕЛЬЧАТЫ ДЮБЕЛЕМ Т=5ММ                                                                                       | М2       |   | 142,758    |
| 134                                         | 61205 | КЕРАМЗИТОБЕТОН КЛ. В10                                                                                                                                | М3       |   | 1,224      |
| 135                                         | 61615 | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ                                                                                                                                 | 10 ШТ    |   | 6,712      |
| 136                                         | 74164 | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                                              | М2       |   | 1,9534     |
| 137                                         | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                 | КГ       |   | 2,4434     |
| 138                                         | 80625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                     | ШТ       |   | 29,118     |
| 139                                         | 81864 | КИЛЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ                                                                                                                                      | ШТ       |   | 136,8      |
| 140                                         | 96384 | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочная ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М      |   | 0,003003   |
| 141                                         | 98988 | ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ШИРИНОЙ 200ММ                                                                                                                 | М        |   | 35,91      |
| 142                                         | 99999 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                                                                    | Т        |   | 21,9498    |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |       |                                                                                                                                                       |          |   |            |
| 143                                         |       | АНКЕР БОЛТ М10Х200                                                                                                                                    | ШТ       |   | 40         |
| 144                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                    | Т        |   | 0,53979    |
| 145                                         |       | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ                                                                                                      | М2       |   | 9,7976     |
| 146                                         |       | ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ФИБРОБЕТОНА                                                                                                                   | М2       |   | 179,9      |
| 147                                         |       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 100X100X8 ГОСТ 8509-93                                                                                                  | Т        |   | 0,40026    |
| 148                                         |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛЩ-5ММ ГОСТ 19903-74                                                                                                  | Т        |   | 0,379155   |
| 149                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                                                     | Т        |   | 0,9177     |
| 150                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                                      | Т        |   | 0,40355    |
| 151                                         |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                      | Т        |   | 0,27985    |
| 152                                         |       | ПЕРЕГОРОДКА ИНД. ИЗ АЛЮМИН ПРОФИЛЯ ЗАПОЛНЕНИЕ АЛЮМИНИЕВАЯ ЛАМБРИЯ                                                                                     | М2       |   | 10,48      |
| 153                                         |       | ВИТРАЖ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКОЛ ТОЛЩИНОЙ 4ММ                                                | М2       |   | 37,76      |
| 154                                         |       | ОКОННЫЙ БЛОК ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ THERMO70, ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКОЛ ТОЛЩИНОЙ 4ММ                                  | М2       |   | 71,1       |
| 155                                         |       | ПРИБОР САМОЗАКРЫВАНИЯ ДЛЯ ДВЕР                                                                                                                        | КОМПЛЕКТ |   | 3          |

| 1            | 2     | 3                                                                                  | 4  | 5 | 6        |
|--------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------|----|---|----------|
| 156          |       | МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВОРОТА 3000X3000 (Н) S=9,00 M2                                       | M2 |   | 18       |
| 157          |       | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИН ПРОФИЛЯ СТЕКЛОПАКЕТ                                 | M2 |   | 2,94     |
| 158          |       | ДВЕРНОЙ БЛОК ГЛУХОЙ ИЗ ПВХ СТЕКЛОПАКЕТ КОМПЛЕКТ РУЧЕК                              | M2 |   | 43,56    |
| 159          |       | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ M12-16X150                                                 | ШТ |   | 16       |
| 160          |       | ПРОКАТ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ Д16 ГОСТ 2590-88                             | T  |   | 0,03795  |
| 161          |       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63X63X5 ГОСТ 8509-86                                 | T  |   | 0,09467  |
| 162          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ   | T  |   | 0,01656  |
| 163          |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-2015                             | T  |   | 0,01179  |
| 164          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                   | T  |   | 0,411444 |
| 165          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ  | T  |   | 0,08738  |
| 166          |       | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                               | M2 |   | 41,727   |
| 167          |       | ОЦИНК.ЛИСТ Т=0.7ММ ПО МЕТАЛЛ. НАПРАВЛЯЮЩИМИ                                        | M2 |   | 2,6      |
| 168          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ                  | T  |   | 0,0226   |
| 169          |       | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 50X50X3 ГОСТ 8639-82                                     | T  |   | 0,138    |
| 170          |       | ПРОФИЛИСТ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ Т=0.55ММ НС-35                                    | M2 |   | 12,705   |
| 171          |       | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 40X40X3 ТУ 36-2287-80                                    | T  |   | 0,08868  |
| 172          |       | ПРОФИЛ 40X40X5 ТУ 36-2287-80                                                       | T  |   | 0,16928  |
| 173          |       | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ M10-100                                                    | ШТ |   | 616      |
| 174          |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-10ММ ГОСТ 19903-74                              | T  |   | 0,0024   |
| 175          |       | ПРОФНАСТИЛ Н75-750-0,7 С245 ГОСТ 27772-2015                                        | M2 |   | 465,465  |
| 176          |       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 50X50X5 ГОСТ 8509-86                                 | T  |   | 0,05406  |
| 177          |       | ОЦИНКОВ. КРОВ. СТАЛЬ ТОЛЩ. 0,7 ГОСТ 17715-72                                       | M2 |   | 11,4     |
| 178          |       | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63X63X5 ГОСТ 8509-93                                 | T  |   | 0,13305  |
| 179          |       | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 100X60X3 ГОСТ 30245-2003                                          | T  |   | 4,52328  |
| 180          |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                             | T  |   | 0,132    |
| 181          |       | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60X40X3 ГОСТ 30245-2003                                           | T  |   | 1,99346  |
| 182          |       | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ | T  |   | 1,22616  |
| 183          |       | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                             | T  |   | 0,16324  |
| 184          |       | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60X60X3,5 ГОСТ 30245-2003                                         | T  |   | 0,84969  |
| 185          |       | СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЗВРІ-100/ЗВРІ-100                                                 | T  |   | 0,969904 |
| 186          |       | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                  | M2 |   | 1 958,46 |
| 187          |       | УТЕПЛИТЕЛЬ - ПЛИТЫ ППЖ-140(БАЗАЛЬТ) J=140КГ/М3 - 100ММ                             | M3 |   | 96,0578  |
| 188          | СЦЕНА | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=1180ММ                                                 | M  |   | 4,3      |
| 189          | СЦЕНА | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=830ММ                                                  | M  |   | 2,3      |
| 190          | СЦЕНА | ОТВОД. КОЛЕНО Д-100 120G ММ                                                        | ШТ |   | 12       |
| 191          | СЦЕНА | ХОМУТ. ДЛЯ ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА                                                       | ШТ |   | 16       |
| 192          | СЦЕНА | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=650ММ                                                  | M  |   | 64,2     |
| 193          | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 20X20X2 ГОСТ 8639-82                                     | T  |   | 0,0512   |
| 194          | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д219Х4,5 ГОСТ 10704-91                               | T  |   | 0,14994  |
| 195          | СЦЕНА | СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ, Б=0.7ММ, В=490 ММ               | M  |   | 64,2     |
| 196          | СЦЕНА | ХОМУТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ                                               | ШТ |   | 42       |
| 197          | СЦЕНА | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННЫЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-200 ММ                    | M  |   | 52,896   |
| 198          | СЦЕНА | ОТВОД. КОЛЕНО 120G ММ Д200                                                         | ШТ |   | 27       |
| ОБОРУДОВАНИЕ |       |                                                                                    |    |   |          |
| 199          |       | ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОННЫЕ БЛОКИ                                                           | M2 |   | 77,1     |

СОСТАВИЛ

НИЗОМОВ Р.

ЭКОЛОГИЯ КАШКАДАРЕ ВИЛОЯТИ КАРШИ ТУМАНИ ТЕХНИКУМ БИНОСИНИ РЕКОНСТРУКСИЯ КИЛИШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

АС-2, ЕТОКХОНА

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| N п.п.                          | Шифр номера нормативов и коды ресурсов               | Наименование работ и затрат                                                                       | Единица измерения | Количество       |                     |
|---------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|
|                                 |                                                      |                                                                                                   |                   | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1                               | 2                                                    | 3                                                                                                 | 4                 | 5                | 6                   |
| РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ     |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 1                               | E52-001-09<br>ДОП. 5                                 | РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ                                                          | М3                | 9,12             |                     |
| 1.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 15,06            | 137,3472            |
| 1.2                             | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,02             | 0,1824              |
| 1.3                             | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч            | 0,02             | 0,1824              |
| 1.4                             | 2831                                                 | МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                    | МАШ.-Ч            | 7,28             | 66,3936             |
| 1.5                             | 99999                                                | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 2,4              | 21,888              |
| 2                               | E58-017-04                                           | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ                   | 100М2             | 4,433            |                     |
| 2.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 24,39            | 108,1209            |
| 2.2                             | 975                                                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                      | МАШ.-Ч            | 0,63             | 2,7928              |
| 2.3                             | 99999                                                | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 1,45             | 6,4278              |
| РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖНЫХ ПРОЕМЫ    |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 3                               | E56-009-05<br>ДОП. 5                                 | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ                       | 100ШТ             | 0,34             |                     |
| 3.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 180,89           | 61,5026             |
| 3.2                             | 2831                                                 | МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                    | МАШ.-Ч            | 9,52             | 3,2368              |
| 3.3                             | 99999                                                | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 10,5             | 3,57                |
| 4                               | E56-009-07<br>ДОП. 8                                 | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ ВРУЧНУЮ В ОТКОСАХ: А.АЛЮМИНИЕВЫХ          | 100<br>КОРОБОК    | 0,36             |                     |
| 4.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 127,34           | 45,8424             |
| 4.2                             | 2209                                                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                 | МАШ.-Ч            | 3,84             | 1,3824              |
| 5                               | E56-001-06<br>ДОП. 8                                 | ДЕМОНТАЖ А.АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ           | 100<br>КОРОБОК    | 0,38             |                     |
| 5.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 122,8            | 46,664              |
| 5.2                             | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 1,21             | 0,4598              |
| 5.3                             | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                            | МАШ.-Ч            | 1,21             | 0,4598              |
| 5.4                             | 2209                                                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                 | МАШ.-Ч            | 8,16             | 3,1008              |
| 6                               | E56-002-01                                           | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЕЛЕТОВ: НЕОСТЕКЛЕННЫХ                                                         | 100М2             | 0,075            |                     |
| 6.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 33,06            | 2,4795              |
| 6.2                             | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,48             | 0,036               |
| 6.3                             | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                            | МАШ.-Ч            | 0,48             | 0,036               |
| 6.4                             | 99999                                                | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР                                                                                | Т                 | 2,52             | 0,189               |
| РАЗДЕЛ 3. ПАРАПЕД               |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 7                               | E0802-001-01<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М. КИРПИЧ МАРКИ 75. РАСТВОР МАРКИ 50 | М3<br>КЛАДКИ      | 52,96            |                     |
| 7.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 5,4              | 285,984             |
| 7.2                             | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 0,4              | 21,184              |
| 7.3                             | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч            | 0,4              | 21,184              |
| 7.4                             | 9219                                                 | ВОДА                                                                                              | М3                | 0,44             | 23,3024             |
| 7.5                             | 9902                                                 | КИРПИЧ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ М-75                                                                 | 1000ШТ            | 0,394            | 20,8662             |
| 7.6                             | 12102                                                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                            | М3                | 0,24             | 12,7104             |
| 7.7                             | 36026                                                | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА      | М3                | 0,0005           | 0,02648             |
| МОНОЛИТНЫЙ СЕРДЕЧНИК СМ-1 24Ц.М |                                                      |                                                                                                   |                   |                  |                     |
| 8                               | E0601-026-04                                         | УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М          | 100М3<br>БЕТОНА   | 0,024            |                     |
| 8.1                             | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч            | 1 569,4          | 37,6656             |
| 8.2                             | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч            | 100,68           | 2,4163              |
| 8.3                             | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч            | 0,27             | 0,00648             |
| 8.4                             | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч            | 61,88            | 1,4851              |
| 8.5                             | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч            | 93,3             | 2,2392              |
| 8.6                             | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч            | 2,84             | 0,06816             |
| 8.7                             | 1571                                                 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                         | МАШ.-Ч            | 1,9              | 0,0456              |
| 8.8                             | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч            | 124,95           | 2,9988              |
| 8.9                             | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч            | 4,27             | 0,10248             |
| 8.10                            | 9219                                                 | ВОДА                                                                                              | М3                | 0,25             | 0,006               |
| 8.11                            | 22006                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                | 101,5            | 2,436               |
| 8.12                            | 30407                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                 | 0,045            | 0,00108             |
| 8.13                            | 30652                                                | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                    | Т                 | 0,084            | 0,002016            |
| 8.14                            | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                 | 0,15             | 0,0036              |

| 1                            | 2            | 3                                                                                                 | 4                                         | 5        | 6        |
|------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|----------|
| 8.15                         | 36080        | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА                      | М3                                        | 1,7      | 0,0408   |
| 8.16                         | 44050        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА                          | М3                                        | 0,25     | 0,006    |
| 8.17                         | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                                        | 135      | 3,24     |
| 9                            |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                | Т                                         | 0,08064  |          |
| 10                           |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 0,0108   |          |
| ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС ОП-1 87,9П.М |              |                                                                                                   |                                           |          |          |
| 11                           | E0601-035-01 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ                                                                      | 100 М3<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ      | 0,0501   |          |
| 11.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 1 016,26 | 50,9146  |
| 11.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 72,31    | 3,6227   |
| 11.3                         | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч                                    | 0,27     | 0,013527 |
| 11.4                         | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч                                    | 49,09    | 2,4594   |
| 11.5                         | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                                    | 69,97    | 3,5055   |
| 11.6                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,84     | 0,042084 |
| 11.7                         | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч                                    | 208,25   | 10,4333  |
| 11.8                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 1,23     | 0,061623 |
| 11.9                         | 9219         | ВОДА                                                                                              | М3                                        | 0,12     | 0,006012 |
| 11.10                        | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                                        | 101,5    | 5,0851   |
| 11.11                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                                         | 0,037    | 0,001854 |
| 11.12                        | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                    | Т                                         | 0,04     | 0,002004 |
| 11.13                        | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                               | Т                                         | 0,25     | 0,012525 |
| 11.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                                         | 0,25     | 0,012525 |
| 11.15                        | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                                        | 0,81     | 0,040581 |
| 11.16                        | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                                        | 77,9     | 3,9028   |
| 12                           |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                | Т                                         | 0,217113 |          |
| 13                           |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 0,084384 |          |
| ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯС ОП-2 87,9П.М |              |                                                                                                   |                                           |          |          |
| 14                           | E0601-035-01 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ                                                                      | 100 М3<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ      | 0,07911  |          |
| 14.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 1 016,26 | 80,3963  |
| 14.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 72,31    | 5,7204   |
| 14.3                         | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                | МАШ.-Ч                                    | 0,27     | 0,02136  |
| 14.4                         | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               | МАШ.-Ч                                    | 49,09    | 3,8835   |
| 14.5                         | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                                    | 69,97    | 5,5353   |
| 14.6                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,84     | 0,066452 |
| 14.7                         | 2016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                            | МАШ.-Ч                                    | 208,25   | 16,4747  |
| 14.8                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 1,23     | 0,097305 |
| 14.9                         | 9219         | ВОДА                                                                                              | М3                                        | 0,12     | 0,009493 |
| 14.10                        | 22006        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                  | М3                                        | 101,5    | 8,0297   |
| 14.11                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                               | Т                                         | 0,037    | 0,002927 |
| 14.12                        | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                    | Т                                         | 0,04     | 0,003164 |
| 14.13                        | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                               | Т                                         | 0,25     | 0,019777 |
| 14.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                      | Т                                         | 0,25     | 0,019777 |
| 14.15                        | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                                        | 0,81     | 0,064079 |
| 14.16                        | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      | М2                                        | 77,9     | 6,1627   |
| 15                           |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                | Т                                         | 0,042166 |          |
| 16                           |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 0,01155  |          |
| 17                           | E0601-097-01 | УСТАНОВКА АРМАТУРЫ                                                                                | Т<br>АРМАТУР<br>Ы                         | 0,00272  |          |
| 17.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 29,78    | 0,081002 |
| 17.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 0,58     | 0,001578 |
| 17.3                         | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                       | МАШ.-Ч                                    | 0,36     | 0,000979 |
| 17.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,09     | 0,000245 |
| 17.5                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 0,13     | 0,000354 |
| 17.6                         | 3502         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                  | Т                                         | 1        | 0,00272  |
| 17.7                         | 32543        | ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                | Т                                         | 0,004    | 0,000011 |
| РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ             |              |                                                                                                   |                                           |          |          |
| 18                           | E1201-034-02 | УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ WOOLAN ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ                        | 100 М2<br>УТЕПЛЯЕ<br>МОГО<br>ПОКРЫТИ<br>Я | 4,395    |          |
| 18.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  | ЧЕЛ.-Ч                                    | 35,26    | 154,9677 |
| 18.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                          | ЧЕЛ.-Ч                                    | 0,83     | 3,6479   |
| 18.3                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                         | МАШ.-Ч                                    | 0,55     | 2,4173   |
| 18.4                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                      | МАШ.-Ч                                    | 0,28     | 1,2306   |
| 18.5                         | 12181        | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                   | М3                                        | 4,08     | 17,9316  |
| 19                           |              | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                                 | М2                                        | 461,475  |          |
| 20                           |              | УТЕПЛИТЕЛЬ - ПЛИТЫ ПИЖ-140(БАЗАЛЬТ) J=140КГ/М3 - 100ММ                                            | М3                                        | 45,2685  |          |
| 21                           |              | ПАРОИЗОЛЯЦИЯ - РУБЕРОИДА (НАСУХО)                                                                 | М2                                        | 461,475  |          |

| 1                              | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|--------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 22                             |              | СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЗВР1-100/ЗВР1-100                                                                       | Т                | 0,45708 |          |
| СТОЙКА СТ-1 9ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1  |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 23                             | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,09765 |          |
| 23.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,643513 |
| 23.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,226548 |
| 23.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,085932 |
| 23.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,014648 |
| 23.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,103509 |
| 23.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,008788 |
| 23.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,02246  |
| 23.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,218736 |
| 23.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000391 |
| 23.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 23.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,00003  |
| 23.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000059 |
| 23.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,190418 |
| 23.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000039 |
| 23.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,00001  |
| 23.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000101 |
| 23.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,057614 |
| 24                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,0837  |          |
| 25                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,00954 |          |
| 26                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 36      |          |
| СТОЙКА СТ-2 18ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1 |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 27                             | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,15192 |          |
| 27.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 1,0012   |
| 27.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,352454 |
| 27.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,13369  |
| 27.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,022788 |
| 27.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,161035 |
| 27.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,013673 |
| 27.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,034942 |
| 27.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,340301 |
| 27.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000608 |
| 27.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000002 |
| 27.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000047 |
| 27.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000091 |
| 27.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,296244 |
| 27.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000061 |
| 27.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000015 |
| 27.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000156 |
| 27.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,089633 |
| 28                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,12402 |          |
| 29                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,01908 |          |
| 30                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 72      |          |
| СТОЙКА СТ-3 18ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1 |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 31                             | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,1062  |          |
| 31.1                           | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,699858 |
| 31.2                           | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,246384 |
| 31.3                           | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,093456 |
| 31.4                           | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,01593  |
| 31.5                           | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,112572 |
| 31.6                           | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,009558 |
| 31.7                           | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,024426 |
| 31.8                           | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,237888 |
| 31.9                           | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,000425 |
| 31.10                          | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 31.11                          | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000033 |
| 31.12                          | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000064 |
| 31.13                          | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ               | 1,95    | 0,20709  |
| 31.14                          | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000042 |
| 31.15                          | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000011 |
| 31.16                          | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ               | 0,00103 | 0,000109 |
| 31.17                          | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,062658 |
| 32                             |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,0783  |          |
| 33                             |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,01908 |          |
| 34                             |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 72      |          |
| СТОЙКА СТ-4 18ШТ НА РАЗРЕЗ 1-1 |              |                                                                                                          |                  |         |          |

| 1                            | 2            | 3                                                                                                        | 4                | 5       | 6        |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|----------|
| 35                           | E0903-012-12 | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М                                                                | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,07254 |          |
| 35.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 6,59    | 0,478039 |
| 35.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,32    | 0,168293 |
| 35.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,88    | 0,063835 |
| 35.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,15    | 0,010881 |
| 35.5                         | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 1,06    | 0,076892 |
| 35.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,09    | 0,006529 |
| 35.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,23    | 0,016684 |
| 35.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 2,24    | 0,16249  |
| 35.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,004   | 0,00029  |
| 35.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000001 |
| 35.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,000022 |
| 35.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000044 |
| 35.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 1,95    | 0,141453 |
| 35.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0004  | 0,000029 |
| 35.15                        | 35504        | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                | 0,0001  | 0,000007 |
| 35.16                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000075 |
| 35.17                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,59    | 0,042799 |
| 36                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х60Х3,5 ГОСТ 30245-2003                                                               | Т                | 0,04464 |          |
| 37                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-6ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,01908 |          |
| 38                           |              | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М10-100                                                                          | ШТ               | 72      |          |
| 39                           | E0601-005-01 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3                                        | 100 М3<br>БЕТОНА | 0,00516 |          |
| 39.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 441,28  | 2,277    |
| 39.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 36,11   | 0,186328 |
| 39.3                         | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч           | 0,27    | 0,001393 |
| 39.4                         | 403          | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч           | 23,52   | 0,121363 |
| 39.5                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 1,05    | 0,005418 |
| 39.6                         | 783          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                | МАШ.-Ч           | 33,26   | 0,171622 |
| 39.7                         | 1571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                | МАШ.-Ч           | 1,1     | 0,005676 |
| 39.8                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 1,53    | 0,007895 |
| 39.9                         | 9219         | ВОДА                                                                                                     | М3               | 1,75    | 0,00903  |
| 39.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,037   | 0,000191 |
| 39.11                        | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                           | Т                | 0,05    | 0,000258 |
| 39.12                        | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                      | Т                | 0,04    | 0,000206 |
| 39.13                        | 35516        | РОГОЖА                                                                                                   | М2               | 5,6     | 0,028896 |
| 39.14                        | 36008        | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                 | М3               | 0,69    | 0,00356  |
| 39.15                        | 36025        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА            | М3               | 0,08    | 0,000413 |
| 39.16                        | 36053        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                | М3               | 0,2     | 0,001032 |
| 39.17                        | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА        | М3               | 0,69    | 0,00356  |
| 39.18                        | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                             | М2               | 49,5    | 0,25542  |
| 39.19                        | 61205        | КЕРАМЗИТОБЕТОН КЛ. В10                                                                                   | М3               | 102     | 0,52632  |
| СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-1 18ШТ |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 40                           | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,28926 |          |
| 40.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 16,2304  |
| 40.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 0,763646 |
| 40.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,028926 |
| 40.4                         | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч           | 0,13    | 0,037604 |
| 40.5                         | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч           | 2,22    | 0,642157 |
| 40.6                         | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч           | 0,07    | 0,020248 |
| 40.7                         | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч           | 0,19    | 0,054959 |
| 40.8                         | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч           | 1,12    | 0,323971 |
| 40.9                         | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                | 0,014   | 0,00405  |
| 40.10                        | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                | 0,00001 | 0,000003 |
| 40.11                        | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                | 0,00031 | 0,00009  |
| 40.12                        | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                | 0,0006  | 0,000174 |
| 40.13                        | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3               | 0,9     | 0,260334 |
| 40.14                        | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                | 0,0003  | 0,000087 |
| 40.15                        | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3               | 0,00103 | 0,000298 |
| 40.16                        | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ               | 0,27    | 0,0781   |
| 41                           |              | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                | 0,26766 |          |
| 42                           |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                | 0,0216  |          |
| СВЯЗЬ ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВ-2 36ШТ |              |                                                                                                          |                  |         |          |
| 43                           | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,73332 |          |
| 43.1                         | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч           | 56,11   | 41,1466  |
| 43.2                         | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч           | 2,64    | 1,936    |
| 43.3                         | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч           | 0,1     | 0,073332 |

| 1           | 2                   | 3                                                                                                        | 4                                     | 5        | 6        |
|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| 43.4        | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                | 0,13     | 0,095332 |
| 43.5        | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                | 2,22     | 1,628    |
| 43.6        | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                | 0,07     | 0,051332 |
| 43.7        | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,19     | 0,139331 |
| 43.8        | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                | 1,12     | 0,821318 |
| 43.9        | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                     | 0,014    | 0,010266 |
| 43.10       | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                     | 0,00001  | 0,000007 |
| 43.11       | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                     | 0,00031  | 0,000227 |
| 43.12       | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                     | 0,0006   | 0,00044  |
| 43.13       | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ                                    | 0,9      | 0,659988 |
| 43.14       | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                     | 0,0003   | 0,00022  |
| 43.15       | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ                                    | 0,00103  | 0,000755 |
| 43.16       | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                    | 0,27     | 0,197996 |
| 44          |                     | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 60Х40Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                 | Т                                     | 0,69012  |          |
| 45          |                     | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-4ММ ГОСТ 19903-2015                                                   | Т                                     | 0,0432   |          |
| ПРОГОН ПР-1 |                     |                                                                                                          |                                       |          |          |
| 46          | E0903-015-01        | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                          | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 2,2185   |          |
| 46.1        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 15,79    | 35,0301  |
| 46.2        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 1,75     | 3,8824   |
| 46.3        | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,22185  |
| 46.4        | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                | 0,13     | 0,288405 |
| 46.5        | 787                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                   | МАШ.-Ч                                | 1,33     | 2,9506   |
| 46.6        | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                | 0,58     | 1,2867   |
| 46.7        | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,19     | 0,421515 |
| 46.8        | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                | 0,67     | 1,4864   |
| 46.9        | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                     | 0,003    | 0,006655 |
| 46.10       | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                     | 0,00001  | 0,000022 |
| 46.11       | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                     | 0,00031  | 0,000688 |
| 46.12       | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                     | 0,0006   | 0,001331 |
| 46.13       | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | МЗ                                    | 0,5      | 1,1093   |
| 46.14       | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                     | 0,0026   | 0,005768 |
| 46.15       | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | МЗ                                    | 0,00103  | 0,002285 |
| 46.16       | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                | ШТ                                    | 0,03     | 0,066555 |
| 46.17       | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                    | 0,15     | 0,332775 |
| 47          |                     | ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ 100Х60Х3 ГОСТ 30245-2003                                                                | Т                                     | 2,2185   |          |
| 48          | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,965048 |          |
| 48.1        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 5,31     | 5,1244   |
| 48.2        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,02     | 0,019301 |
| 48.3        | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00965  |
| 48.4        | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00965  |
| 48.5        | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00965  |
| 48.6        | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                | 1,12     | 1,0809   |
| 48.7        | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                     | 0,012    | 0,011581 |
| 48.8        | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                  | Т                                     | 0,002    | 0,00193  |
| 49          | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                           | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,965048 |          |
| 49.1        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 7,66     | 7,3923   |
| 49.2        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,04     | 0,038602 |
| 49.3        | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,019301 |
| 49.4        | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,019301 |
| 49.5        | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,019301 |
| 49.6        | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ               | МАШ.-Ч                                | 1,3      | 1,2546   |
| 49.7        | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                       | Т                                     | 0,038    | 0,036672 |
| 49.8        | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                              | Т                                     | 0,0028   | 0,002702 |
| 50          | E0904-002-01        | МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                          | 100М2                                 | 4,433    |          |
| 50.1        | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                | 35,5     | 157,3715 |
| 50.2        | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                | 2,93     | 12,9887  |
| 50.3        | 514                 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                       | МАШ.-Ч                                | 0,99     | 4,3887   |
| 50.4        | 521                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                      | МАШ.-Ч                                | 2,41     | 10,6835  |
| 50.5        | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                | 0,04     | 0,17732  |
| 50.6        | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,93093  |
| 50.7        | 787                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                   | МАШ.-Ч                                | 2,36     | 10,4619  |
| 50.8        | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                | 0,18     | 0,79794  |
| 50.9        | 2346                | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С   | МАШ.-Ч                                | 0,02     | 0,08866  |
| 50.10       | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                | 0,32     | 1,4186   |

| 1     | 2            | 3                                                                                                        | 4                                             | 5        | 6        |
|-------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|
| 50.11 | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 1,68     | 7,4474   |
| 50.12 | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,0022   | 0,009753 |
| 50.13 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00047  | 0,002084 |
| 50.14 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,00009  | 0,000399 |
| 50.15 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 1,4      | 6,2062   |
| 50.16 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,00061  | 0,002704 |
| 50.17 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,0013   | 0,005763 |
| 50.18 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                            | 0,42     | 1,8619   |
| 51    |              | ПРОФНАСТИЛ Н75-750-0,7 С245 ГОСТ 27772-2015                                                              | М2                                            | 465,465  |          |
|       |              | ВОДОСТОЧНЫЕ ТИП-1 6ШТ                                                                                    |                                               |          |          |
| 52    | E1201-008-04 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ                   | 100М ТРУБ                                     | 0,444    |          |
| 52.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 38,4     | 17,0496  |
| 52.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,54     | 0,23976  |
| 52.3  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,54     | 0,23976  |
| 53    | СЦЕНА        | ОТВОД. КОЛЕНО 120G ММ Д200                                                                               | ШТ                                            | 18       |          |
| 54    | СЦЕНА        | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-200 ММ                                          | М                                             | 51,504   |          |
| 55    | СЦЕНА        | ХОМУТ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ                                                                     | ШТ                                            | 36       |          |
| 56    | E1201-009-02 | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                        | 100М                                          | 0,51     |          |
| 56.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 31,41    | 16,0191  |
| 56.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,14     | 0,0714   |
| 56.3  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,05     | 0,0255   |
| 56.4  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,09     | 0,0459   |
| 56.5  | 30383        | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ                                   | Т                                             | 0,0038   | 0,001938 |
| 56.6  | 32507        | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                     | Т                                             | 0,169    | 0,08619  |
| 57    | СЦЕНА        | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=650ММ                                                                        | М                                             | 51       |          |
| 58    | СЦЕНА        | СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ, Б=0,7ММ, В=490 ММ                                     | М                                             | 51       |          |
| 59    | СЦЕНА        | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д219Х4,5 ГОСТ 10704-91                                                     | Т                                             | 0,48314  |          |
|       |              | КРОНШТЕЙН                                                                                                |                                               |          |          |
| 60    | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                              | 0,0416   |          |
| 60.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 56,11    | 2,3342   |
| 60.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 2,64     | 0,109824 |
| 60.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,1      | 0,00416  |
| 60.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,13     | 0,005408 |
| 60.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                        | 2,22     | 0,092352 |
| 60.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,07     | 0,002912 |
| 60.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 0,007904 |
| 60.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,046592 |
| 60.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,014    | 0,000582 |
| 60.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                             | 0,00001  | 0        |
| 60.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00031  | 0,000013 |
| 60.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,0006   | 0,000025 |
| 60.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 0,9      | 0,03744  |
| 60.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,0003   | 0,000012 |
| 60.15 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,00103  | 0,000043 |
| 60.16 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                            | 0,27     | 0,011232 |
| 61    | СЦЕНА        | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 20Х20Х2 ГОСТ 8639-82                                                           | Т                                             | 0,0416   |          |
|       |              | СЛУХОВОЕ ОКНО СО-1 2ШТ                                                                                   |                                               |          |          |
| 62    | E0903-013-01 | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                    | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                              | 0,13126  |          |
| 62.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 56,11    | 7,365    |
| 62.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 2,64     | 0,346526 |
| 62.3  | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,1      | 0,013126 |
| 62.4  | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,13     | 0,017064 |
| 62.5  | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                        | 2,22     | 0,291397 |
| 62.6  | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,07     | 0,009188 |
| 62.7  | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 0,024939 |
| 62.8  | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,147011 |
| 62.9  | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,014    | 0,001838 |
| 62.10 | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                             | 0,00001  | 0,000001 |
| 62.11 | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00031  | 0,000041 |
| 62.12 | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,0006   | 0,000079 |
| 62.13 | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 0,9      | 0,118134 |
| 62.14 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,0003   | 0,000039 |
| 62.15 | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,00103  | 0,000135 |
| 62.16 | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                            | 0,27     | 0,03544  |
| 63    |              | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63Х63Х5 ГОСТ 8509-93                                                       | Т                                             | 0,0887   |          |
| 64    |              | ОЦИНКОВ. КРОВ. СТАЛЬ ТОЛЩ. 0,7 ГОСТ 17715-72                                                             | М2                                            | 7,6      |          |
| 65    | E1303-002-04 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,046124 |          |

| 1                            | 2                   | 3                                                                                                        | 4                                             | 5        | 6        |
|------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|
| 65.1                         | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 0,244918 |
| 65.2                         | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000923 |
| 65.3                         | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000461 |
| 65.4                         | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000461 |
| 65.5                         | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000461 |
| 65.6                         | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                               | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,051659 |
| 65.7                         | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,012    | 0,000553 |
| 65.8                         | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                  | Т                                             | 0,002    | 0,000092 |
| 66                           | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                           | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,046124 |          |
| 66.1                         | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 0,35331  |
| 66.2                         | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,040001 | 0,001845 |
| 66.3                         | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000922 |
| 66.4                         | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000922 |
| 66.5                         | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000922 |
| 66.6                         | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                               | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 0,059961 |
| 66.7                         | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                       | Т                                             | 0,038    | 0,001753 |
| 66.8                         | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                              | Т                                             | 0,0028   | 0,000129 |
| СТРЕМЯНКА ПОЖАРНАЯ СП-1 9ШТ  |                     |                                                                                                          |                                               |          |          |
| 67                           | E0903-029-01        | МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ                                     | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                          | 0,20655  |          |
| 67.1                         | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 32,37    | 6,686    |
| 67.2                         | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,83     | 1,2042   |
| 67.3                         | 514                 | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                       | МАШ.-Ч                                        | 0,96     | 0,198288 |
| 67.4                         | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,07     | 0,014459 |
| 67.5                         | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,12     | 0,024786 |
| 67.6                         | 783                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 5,45     | 1,1257   |
| 67.7                         | 1147                | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,29     | 0,0599   |
| 67.8                         | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                        | 9,62     | 1,987    |
| 67.9                         | 2346                | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С   | МАШ.-Ч                                        | 0,39     | 0,080555 |
| 67.10                        | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 0,039245 |
| 67.11                        | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 1,68     | 0,347004 |
| 67.12                        | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                             | 0,00001  | 0,000002 |
| 67.13                        | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00031  | 0,000064 |
| 67.14                        | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,0006   | 0,000124 |
| 67.15                        | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 1,37     | 0,282973 |
| 67.16                        | 35312               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                             | Т                                             | 0,004    | 0,000826 |
| 67.17                        | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3                                            | 0,00103  | 0,000213 |
| 67.18                        | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                | ШТ                                            | 0,07     | 0,014459 |
| 67.19                        | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                          | КГ                                            | 0,41     | 0,084686 |
| 68                           |                     | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 50Х50Х5 ГОСТ 8509-86                                                       | Т                                             | 0,16218  |          |
| 69                           |                     | ПРОКАТ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ Д16 ГОСТ 2590-88                                                   | Т                                             | 0,0414   |          |
| 70                           |                     | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М12-16Х150                                                                       | ШТ                                            | 18       |          |
| РАЗДЕЛ 5. КОЗЫРЁК К-1 1ШТ    |                     |                                                                                                          |                                               |          |          |
| 71                           | E0601-015-08        | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                               | Т                                             | 0,0012   |          |
| 71.1                         | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 63,22    | 0,075864 |
| 71.2                         | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,36     | 0,000432 |
| 71.3                         | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,15     | 0,00018  |
| 71.4                         | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,21     | 0,000252 |
| 72                           |                     | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-10ММ ГОСТ 19903-74                                                    | Т                                             | 0,0012   |          |
| 73                           |                     | АНКЕР БОЛТ М10Х200                                                                                       | ШТ                                            | 20       |          |
| ФЕРМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ФМ1. 5ШТ |                     |                                                                                                          |                                               |          |          |
| 74                           | E0903-012-01        | МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛОТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0                | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                          | 0,1058   |          |
| 74.1                         | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 25,53    | 2,7011   |
| 74.2                         | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 4,92     | 0,520536 |
| 74.3                         | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                  | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,002116 |
| 74.4                         | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                | МАШ.-Ч                                        | 0,47     | 0,049726 |
| 74.5                         | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                   | МАШ.-Ч                                        | 3,72     | 0,393576 |
| 74.6                         | 1147                | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,23     | 0,024334 |
| 74.7                         | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,6      | 0,06348  |
| 74.8                         | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                             | МАШ.-Ч                                        | 0,71     | 0,075118 |
| 74.9                         | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 0,9      | 0,09522  |
| 74.10                        | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                   | Т                                             | 0,0019   | 0,000201 |
| 74.11                        | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                      | Т                                             | 0,00001  | 0,000001 |
| 74.12                        | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                       | Т                                             | 0,00031  | 0,000033 |
| 74.13                        | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                   | Т                                             | 0,0006   | 0,000063 |
| 74.14                        | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                        | М3                                            | 0,72     | 0,076176 |
| 74.15                        | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                             | Т                                             | 0,0027   | 0,000286 |
| 74.16                        | 35504               | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                             | Т                                             | 0,0001   | 0,000011 |

| 1      | 2                   | 3                                                                                                                                                | 4                                             | 5        | 6        |
|--------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|
| 74.17  | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                         | МЗ                                            | 0,00103  | 0,000109 |
| 74.18  | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                        | ШТ                                            | 0,06     | 0,006348 |
| 74.19  | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                  | КГ                                            | 0,22     | 0,023276 |
| 74.20  | 50756               | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т | Т                                             | 0,002    | 0,000212 |
| 75     |                     | ПРОФИЛ 40Х40Х5 ТУ 36-2287-80                                                                                                                     | Т                                             | 0,1058   |          |
| 76     | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                              | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,028037 |          |
| 76.1   | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 0,148876 |
| 76.2   | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,019999 | 0,000561 |
| 76.3   | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,00028  |
| 76.4   | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,00028  |
| 76.5   | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,00028  |
| 76.6   | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                       | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,031401 |
| 76.7   | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,012    | 0,000336 |
| 76.8   | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                          | Т                                             | 0,002    | 0,000056 |
| 77     | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                   | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,028037 |          |
| 77.1   | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 0,214763 |
| 77.2   | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,040001 | 0,001122 |
| 77.3   | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000561 |
| 77.4   | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000561 |
| 77.5   | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000561 |
| 77.6   | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                       | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 0,036448 |
| 77.7   | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                               | Т                                             | 0,038    | 0,001065 |
| 77.8   | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                      | Т                                             | 0,0028   | 0,000079 |
| ПРОГОН |                     |                                                                                                                                                  |                                               |          |          |
| 78     | E0903-015-01        | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                                                                  | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                          | 0,0578   |          |
| 78.1   | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 15,79    | 0,912662 |
| 78.2   | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 1,75     | 0,10115  |
| 78.3   | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,1      | 0,00578  |
| 78.4   | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,13     | 0,007514 |
| 78.5   | 787                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 1,33     | 0,076874 |
| 78.6   | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                | МАШ.-Ч                                        | 0,58     | 0,033524 |
| 78.7   | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 0,010982 |
| 78.8   | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,67     | 0,038726 |
| 78.9   | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                           | Т                                             | 0,003    | 0,000173 |
| 78.10  | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                              | Т                                             | 0,00001  | 0,000001 |
| 78.11  | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,00031  | 0,000018 |
| 78.12  | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                           | Т                                             | 0,0006   | 0,000035 |
| 78.13  | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                              | Т                                             | 0,00003  | 0,000002 |
| 78.14  | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                | МЗ                                            | 0,5      | 0,0289   |
| 78.15  | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                     | Т                                             | 0,0026   | 0,00015  |
| 78.16  | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                         | МЗ                                            | 0,00103  | 0,00006  |
| 78.17  | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                        | ШТ                                            | 0,03     | 0,001734 |
| 78.18  | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                  | КГ                                            | 0,15     | 0,00867  |
| 79     |                     | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 40Х40Х3 ТУ 36-2287-80                                                                                                  | Т                                             | 0,0578   |          |
| 80     | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                              | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,025143 |          |
| 80.1   | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 0,133509 |
| 80.2   | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,020002 | 0,000503 |
| 80.3   | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000251 |
| 80.4   | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000251 |
| 80.5   | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000251 |
| 80.6   | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                       | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,02816  |
| 80.7   | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,012    | 0,000302 |
| 80.8   | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                          | Т                                             | 0,002    | 0,00005  |
| 81     | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                   | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,025143 |          |
| 81.1   | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 0,192595 |
| 81.2   | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,039999 | 0,001006 |
| 81.3   | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000503 |
| 81.4   | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,000503 |

| 1                  | 2                    | 3                                                                                                                                   | 4                                                 | 5       | 6        |
|--------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------|----------|
| 81.5               | 2499                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                            | 0,02    | 0,000503 |
| 81.6               | 2515                 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                          | МАШ.-Ч                                            | 1,3     | 0,032686 |
| 81.7               | 31795                | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                  | Т                                                 | 0,038   | 0,000955 |
| 81.8               | 34035                | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                         | Т                                                 | 0,0028  | 0,00007  |
| 82                 | E1203-004-01         | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ | 100 М2 КРОВЛИ                                     | 0,077   |          |
| 82.1               | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                            | 38,53   | 2,9668   |
| 82.2               | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                            | 1,19    | 0,09163  |
| 82.3               | 521                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                            | 2,41    | 0,18557  |
| 82.4               | 698                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                         | МАШ.-Ч                                            | 0,5     | 0,0385   |
| 82.5               | 762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                            | 0,29    | 0,02233  |
| 82.6               | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                            | 0,4     | 0,0308   |
| 82.7               | 30818                | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35                                                                             | ШТ                                                | 645     | 49,665   |
| 82.8               | 30819                | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80                                                                             | ШТ                                                | 81      | 6,237    |
| 82.9               | 30823                | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                                                     | М                                                 | 16      | 1,232    |
| 83                 |                      | ПРОФИЛСТ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ Т=0.55MM НС-35                                                                                      | М2                                                | 8,085   |          |
| ВОДОСТОЧНЫЕ ВТ 2ШТ |                      |                                                                                                                                     |                                                   |         |          |
| 84                 | E1201-008-03         | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ                                              | 100М ТРУБ                                         | 0,078   |          |
| 84.1               | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                            | 38,4    | 2,9952   |
| 84.2               | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,43    | 0,03354  |
| 84.3               | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                            | 0,43    | 0,03354  |
| 84.4               | 47801                | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-100 ММ                                                                     | М                                                 | 113     | 8,814    |
| 85                 | СЦЕНА                | ХОМУТ. ДЛЯ ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА                                                                                                        | ШТ                                                | 8       |          |
| 86                 | СЦЕНА                | ОТВОД. КОЛЕНО Д-100 120G ММ                                                                                                         | ШТ                                                | 6       |          |
| 87                 | E1201-009-02         | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                                                   | 100М                                              | 0,043   |          |
| 87.1               | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                            | 31,41   | 1,3506   |
| 87.2               | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,14    | 0,00602  |
| 87.3               | 762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                            | 0,05    | 0,00215  |
| 87.4               | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                            | 0,09    | 0,00387  |
| 87.5               | 30383                | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ                                                              | Т                                                 | 0,0038  | 0,000163 |
| 87.6               | 32507                | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                                                | Т                                                 | 0,169   | 0,007267 |
| 88                 | СЦЕНА                | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=1180ММ                                                                                                  | М                                                 | 4,3     |          |
| 89                 | E1501-094-03 ДОП. 10 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                 | 100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ | 0,065   |          |
| 89.1               | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                            | 257,92  | 16,7648  |
| 89.2               | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                            | 0,85    | 0,05525  |
| 89.3               | 521                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                            | 8,04    | 0,5226   |
| 89.4               | 1522                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                              | МАШ.-Ч                                            | 0,36    | 0,0234   |
| 89.5               | 2209                 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                   | МАШ.-Ч                                            | 21,6    | 1,404    |
| 89.6               | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                            | 0,49    | 0,03185  |
| 89.7               | 2875                 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                           | МАШ.-Ч                                            | 80      | 5,2      |
| 89.8               | 29160                | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                | ШТ                                                | 2 400   | 156      |
| 89.9               | 29161                | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                      | ШТ                                                | 200     | 13       |
| 89.10              | 40980                | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                          | Т                                                 | 0,122   | 0,00793  |
| 90                 |                      | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                                | М2                                                | 6,825   |          |
| КРОНШТЕЙН К-1 11ШТ |                      |                                                                                                                                     |                                                   |         |          |
| 91                 | E0903-013-01         | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                               | Т КОНСТРУКЦИЙ                                     | 0,08833 |          |
| 91.1               | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                            | 56,11   | 4,9562   |
| 91.2               | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                            | 2,64    | 0,233191 |
| 91.3               | 715                  | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                             | МАШ.-Ч                                            | 0,1     | 0,008833 |
| 91.4               | 762                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                            | 0,13    | 0,011483 |
| 91.5               | 786                  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                              | МАШ.-Ч                                            | 2,22    | 0,196093 |
| 91.6               | 1513                 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                   | МАШ.-Ч                                            | 0,07    | 0,006183 |
| 91.7               | 2509                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                            | 0,19    | 0,016783 |
| 91.8               | 2577                 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                 | МАШ.-Ч                                            | 1,12    | 0,09893  |
| 91.9               | 30322                | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                              | Т                                                 | 0,014   | 0,001237 |
| 91.10              | 30407                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                 | Т                                                 | 0,00001 | 0,000001 |
| 91.11              | 31419                | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                  | Т                                                 | 0,00031 | 0,000027 |
| 91.12              | 31524                | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                              | Т                                                 | 0,0006  | 0,000053 |
| 91.13              | 32524                | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                 | Т                                                 | 0,00003 | 0,000003 |
| 91.14              | 34241                | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                   | М3                                                | 0,9     | 0,079497 |
| 91.15              | 35310                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                        | Т                                                 | 0,0003  | 0,000026 |
| 91.16              | 35504                | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                        | Т                                                 | 0,0001  | 0,000009 |
| 91.17              | 36023                | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                            | М3                                                | 0,00103 | 0,000091 |
| 91.18              | 45077                | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                     | КГ                                                | 0,27    | 0,023849 |

| 1                            | 2                       | 3                                                                                                                                                     | 4                                                                  | 5        | 6        |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 91.19                        | 96384                   | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М                                                                | 0,0187   | 0,001652 |
| 92                           | E0905-002-04<br>ДОП. 3  | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]                                                         | 10Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                                                 | 0,008833 |          |
| 92.1                         | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 63,08    | 0,557186 |
| 92.2                         | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 0,030001 | 0,000265 |
| 92.3                         | 1147                    | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч                                                             | 1,5      | 0,01325  |
| 92.4                         | 1513                    | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч                                                             | 58,58    | 0,517437 |
| 92.5                         | 2346                    | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                                | МАШ.-Ч                                                             | 6        | 0,052998 |
| 92.6                         | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,03     | 0,000265 |
| 92.7                         | 35312                   | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                          | Т                                                                  | 0,083    | 0,000733 |
| 92.8                         | 44897                   | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                             | ШТ                                                                 | 0,37     | 0,003268 |
| 93                           |                         | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 50Х50Х3 ГОСТ 8639-82                                                                                                        | Т                                                                  | 0,0759   |          |
| 94                           |                         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                     | Т                                                                  | 0,01243  |          |
| 95                           | E1303-002-04            | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                                   | 100М2                                                              | 0,038283 |          |
| 95.1                         | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 5,31     | 0,203283 |
| 95.2                         | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 0,020001 | 0,000766 |
| 95.3                         | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                                             | 0,01     | 0,000383 |
| 95.4                         | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,01     | 0,000383 |
| 95.5                         | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,01     | 0,000383 |
| 95.6                         | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                            | МАШ.-Ч                                                             | 1,12     | 0,042877 |
| 95.7                         | 31419                   | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                                                                  | 0,012    | 0,000459 |
| 95.8                         | 34288                   | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                               | Т                                                                  | 0,002    | 0,000077 |
| 96                           | E1303-004-26<br>К=2     | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                        | 100М2                                                              | 0,038283 |          |
| 96.1                         | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 7,66     | 0,293248 |
| 96.2                         | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 0,039999 | 0,001531 |
| 96.3                         | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                                             | 0,02     | 0,000766 |
| 96.4                         | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,02     | 0,000766 |
| 96.5                         | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,02     | 0,000766 |
| 96.6                         | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                            | МАШ.-Ч                                                             | 1,3      | 0,049768 |
| 96.7                         | 31795                   | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                                    | Т                                                                  | 0,038    | 0,001455 |
| 96.8                         | 34035                   | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                           | Т                                                                  | 0,0028   | 0,000107 |
| 97                           | E1201-010-01            | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                       | 100М2                                                              | 0,014    |          |
| 97.1                         | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 112,75   | 1,5785   |
| 97.2                         | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 0,27     | 0,00378  |
| 97.3                         | 698                     | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                           | МАШ.-Ч                                                             | 0,2      | 0,0028   |
| 97.4                         | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,07     | 0,00098  |
| 97.5                         | 30405                   | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ                                                                                                                      | Т                                                                  | 0,004    | 0,000056 |
| 97.6                         | 32522                   | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ                                                                                                        | Т                                                                  | 0,012    | 0,000168 |
| 98                           |                         | ОЦИНК.ЛИСТ Т=0,7ММ ПО МЕТАЛЛ. НАПРАВЛЯЮЩИМИ                                                                                                           | М2                                                                 | 1,4      |          |
| 99                           | E1501-094-03<br>ДОП. 10 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                                   | 100 М2<br>РАЗВЕРНУТОЙ<br>ПРОЕКЦИИ<br>И<br>ПОВЕРХНОСТИ<br>ОБЛИЦОВКИ | 0,173    |          |
| 99.1                         | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 257,92   | 44,6202  |
| 99.2                         | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 0,85     | 0,14705  |
| 99.3                         | 521                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                                             | 8,04     | 1,3909   |
| 99.4                         | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                | МАШ.-Ч                                                             | 0,36     | 0,06228  |
| 99.5                         | 2209                    | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч                                                             | 21,6     | 3,7368   |
| 99.6                         | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,49     | 0,08477  |
| 99.7                         | 2875                    | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                             | МАШ.-Ч                                                             | 80       | 13,84    |
| 99.8                         | 29160                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                                  | ШТ                                                                 | 2 400    | 415,2    |
| 99.9                         | 29161                   | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                                        | ШТ                                                                 | 200      | 34,6     |
| 99.10                        | 40980                   | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                                            | Т                                                                  | 0,122    | 0,021106 |
| 100                          |                         | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                                                  | М2                                                                 | 18,165   |          |
| РАЗДЕЛ 6. КОЗЫРЁК К-2 4ШТ    |                         |                                                                                                                                                       |                                                                    |          |          |
| 101                          | E0601-015-08            | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                                            | Т                                                                  | 0,0048   |          |
| 101.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 63,22    | 0,303456 |
| 101.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 0,36     | 0,001728 |
| 101.3                        | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                             | МАШ.-Ч                                                             | 0,15     | 0,00072  |
| 101.4                        | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч                                                             | 0,21     | 0,001008 |
| 102                          |                         | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-10ММ ГОСТ 19903-74                                                                                                 | Т                                                                  | 0,00288  |          |
| 103                          |                         | АНКЕР БОЛТ М10Х200                                                                                                                                    | ШТ                                                                 | 24       |          |
| ФЕРМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ФМ1. 3ШТ |                         |                                                                                                                                                       |                                                                    |          |          |
| 104                          | E0903-012-01            | МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0                                                             | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                                                   | 0,25392  |          |
| 104.1                        | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 25,53    | 6,4826   |
| 104.2                        | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                                             | 4,92     | 1,2493   |
| 104.3                        | 715                     | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                               | МАШ.-Ч                                                             | 0,02     | 0,005078 |

| 1      | 2                   | 3                                                                                                                                                | 4                                             | 5        | 6        |
|--------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|
| 104.4  | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,47     | 0,119342 |
| 104.5  | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 3,72     | 0,944582 |
| 104.6  | 1147                | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                | МАШ.-Ч                                        | 0,23     | 0,058402 |
| 104.7  | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                | МАШ.-Ч                                        | 0,6      | 0,152352 |
| 104.8  | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,71     | 0,180283 |
| 104.9  | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,9      | 0,228528 |
| 104.10 | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                           | Т                                             | 0,0019   | 0,000482 |
| 104.11 | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                              | Т                                             | 0,00001  | 0,000003 |
| 104.12 | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,00031  | 0,000079 |
| 104.13 | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                           | Т                                             | 0,0006   | 0,000152 |
| 104.14 | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                | МЗ                                            | 0,72     | 0,182822 |
| 104.15 | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                     | Т                                             | 0,0027   | 0,000686 |
| 104.16 | 35504               | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                     | Т                                             | 0,0001   | 0,000025 |
| 104.17 | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                         | МЗ                                            | 0,00103  | 0,000262 |
| 104.18 | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                        | ШТ                                            | 0,06     | 0,015235 |
| 104.19 | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                  | КГ                                            | 0,22     | 0,055862 |
| 104.20 | 50756               | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т | Т                                             | 0,002    | 0,000508 |
| 105    |                     | ПРОФИЛ 40Х40Х5 ТУ 36-2287-80                                                                                                                     | Т                                             | 0,25392  |          |
| 106    | E1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                              | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,067289 |          |
| 106.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 5,31     | 0,357305 |
| 106.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001346 |
| 106.3  | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000673 |
| 106.4  | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000673 |
| 106.5  | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,01     | 0,000673 |
| 106.6  | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                       | МАШ.-Ч                                        | 1,12     | 0,075364 |
| 106.7  | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,012    | 0,000807 |
| 106.8  | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                          | Т                                             | 0,002    | 0,000135 |
| 107    | E1303-004-26<br>К=2 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                   | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,067289 |          |
| 107.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 0,515434 |
| 107.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,040001 | 0,002692 |
| 107.3  | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                               | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001346 |
| 107.4  | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001346 |
| 107.5  | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,001346 |
| 107.6  | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ                                                       | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 0,087476 |
| 107.7  | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                               | Т                                             | 0,038    | 0,002557 |
| 107.8  | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                      | Т                                             | 0,0028   | 0,000188 |
| ПРОГОН |                     |                                                                                                                                                  |                                               |          |          |
| 108    | E0903-015-01        | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                                                                  | Т<br>КОНСТРУ<br>КЦИЙ                          | 0,12352  |          |
| 108.1  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч                                        | 15,79    | 1,9504   |
| 108.2  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч                                        | 1,75     | 0,21616  |
| 108.3  | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,1      | 0,012352 |
| 108.4  | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 0,13     | 0,016058 |
| 108.5  | 787                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 1,33     | 0,164282 |
| 108.6  | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                | МАШ.-Ч                                        | 0,58     | 0,071642 |
| 108.7  | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                        | 0,19     | 0,023469 |
| 108.8  | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,67     | 0,082758 |
| 108.9  | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                           | Т                                             | 0,003    | 0,000371 |
| 108.10 | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                              | Т                                             | 0,00001  | 0,000001 |
| 108.11 | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                               | Т                                             | 0,00031  | 0,000038 |
| 108.12 | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                           | Т                                             | 0,0006   | 0,000074 |
| 108.13 | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                              | Т                                             | 0,00003  | 0,000004 |
| 108.14 | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                | МЗ                                            | 0,5      | 0,06176  |
| 108.15 | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                     | Т                                             | 0,0026   | 0,000321 |

| 1      | 2                       | 3                                                                                                                                   | 4                                                                             | 5        | 6        |
|--------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| 108.16 | 36023                   | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                            | М3                                                                            | 0,00103  | 0,000127 |
| 108.17 | 44897                   | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                           | ШТ                                                                            | 0,03     | 0,003706 |
| 108.18 | 45077                   | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                     | КГ                                                                            | 0,15     | 0,018528 |
| 109    |                         | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 40Х40Х3 ТУ 36-2287-80                                                                                     | Т                                                                             | 0,12352  |          |
| 110    | E1303-002-04            | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                 | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ                                 | 0,053731 |          |
| 110.1  | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 5,31     | 0,285312 |
| 110.2  | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,02     | 0,001075 |
| 110.3  | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01     | 0,000537 |
| 110.4  | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01     | 0,000537 |
| 110.5  | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01     | 0,000537 |
| 110.6  | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                          | МАШ.-Ч                                                                        | 1,12     | 0,060179 |
| 110.7  | 31419                   | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                  | Т                                                                             | 0,012    | 0,000645 |
| 110.8  | 34288                   | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                             | Т                                                                             | 0,002    | 0,000107 |
| 111    | E1303-004-26<br>К=2     | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                      | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ                                 | 0,053731 |          |
| 111.1  | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 7,66     | 0,411579 |
| 111.2  | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,039999 | 0,002149 |
| 111.3  | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч                                                                        | 0,02     | 0,001075 |
| 111.4  | 975                     | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,02     | 0,001075 |
| 111.5  | 2499                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,02     | 0,001075 |
| 111.6  | 2515                    | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                          | МАШ.-Ч                                                                        | 1,3      | 0,06985  |
| 111.7  | 31795                   | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                  | Т                                                                             | 0,038    | 0,002042 |
| 111.8  | 34035                   | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                         | Т                                                                             | 0,0028   | 0,00015  |
| 112    | E1203-004-01            | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ | 100 М2<br>КРОВЛИ                                                              | 0,176    |          |
| 112.1  | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 38,53    | 6,7813   |
| 112.2  | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 1,19     | 0,20944  |
| 112.3  | 521                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 2,41     | 0,42416  |
| 112.4  | 698                     | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                         | МАШ.-Ч                                                                        | 0,5      | 0,088    |
| 112.5  | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,29     | 0,05104  |
| 112.6  | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,4      | 0,0704   |
| 112.7  | 30818                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35                                                                             | ШТ                                                                            | 645      | 113,52   |
| 112.8  | 30819                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80                                                                             | ШТ                                                                            | 81       | 14,256   |
| 112.9  | 30823                   | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                                                     | М                                                                             | 16       | 2,816    |
| 113    |                         | ПРОФЛИСТ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ Т=0.55ММ НС-35                                                                                      | М2                                                                            | 18,48    |          |
|        |                         | ВОДОСТОЧНЫЕ ВТ 2ШТ                                                                                                                  |                                                                               |          |          |
| 114    | E1201-008-03            | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ                                              | 100М ТРУБ                                                                     | 0,078    |          |
| 114.1  | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 38,4     | 2,9952   |
| 114.2  | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,43     | 0,03354  |
| 114.3  | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,43     | 0,03354  |
| 114.4  | 47801                   | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-100 ММ                                                                     | М                                                                             | 113      | 8,814    |
| 115    | СЦЕНА                   | ХОМУТ. ДЛЯ ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА                                                                                                        | ШТ                                                                            | 8        |          |
| 116    | СЦЕНА                   | ОТВОД. КОЛЕНО Д-100 120G ММ                                                                                                         | ШТ                                                                            | 6        |          |
| 117    | E1201-009-02            | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                                                   | 100М                                                                          | 0,023    |          |
| 117.1  | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 31,41    | 0,72243  |
| 117.2  | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,14     | 0,00322  |
| 117.3  | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,05     | 0,00115  |
| 117.4  | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,09     | 0,00207  |
| 117.5  | 30383                   | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                                              | Т                                                                             | 0,0038   | 0,000087 |
| 117.6  | 32507                   | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                                                | Т                                                                             | 0,169    | 0,003887 |
| 118    | СЦЕНА                   | ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК Б=2,0ММ,В=1180ММ                                                                                                  | М                                                                             | 2,3      |          |
| 119    | E1501-094-03<br>ДОП. 10 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                 | 100 М2<br>РАЗВЕРНУ<br>ТОЙ<br>ПРОЕКЦИ<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ | 0,0414   |          |
| 119.1  | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 257,92   | 10,6779  |
| 119.2  | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                            | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,85     | 0,03519  |
| 119.3  | 521                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 8,04     | 0,332856 |
| 119.4  | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                              | МАШ.-Ч                                                                        | 0,36     | 0,014904 |
| 119.5  | 2209                    | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                   | МАШ.-Ч                                                                        | 21,6     | 0,89424  |
| 119.6  | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                        | МАШ.-Ч                                                                        | 0,49     | 0,020286 |
| 119.7  | 2875                    | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 80       | 3,312    |
| 119.8  | 29160                   | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                | ШТ                                                                            | 2 400    | 99,36    |

| 1                 | 2                   | 3                                                                                                                                                     | 4                  | 5        | 6        |
|-------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------|----------|
| 119.9             | 29161               | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                                        | ШТ                 | 200      | 8,28     |
| 119.10            | 40980               | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                                                            | Т                  | 0,122    | 0,005051 |
| 120               |                     | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                                                  | М2                 | 4,347    |          |
| КРОНШТЕЙН К-1 4ШТ |                     |                                                                                                                                                       |                    |          |          |
| 121               | Е0903-013-01        | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М                                                                 | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ   | 0,28908  |          |
| 121.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч             | 56,11    | 16,2203  |
| 121.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч             | 2,64     | 0,763171 |
| 121.3             | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                               | МАШ.-Ч             | 0,1      | 0,028908 |
| 121.4             | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                             | МАШ.-Ч             | 0,13     | 0,03758  |
| 121.5             | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                                                | МАШ.-Ч             | 2,22     | 0,641758 |
| 121.6             | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч             | 0,07     | 0,020236 |
| 121.7             | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч             | 0,19     | 0,054925 |
| 121.8             | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                                   | МАШ.-Ч             | 1,12     | 0,32377  |
| 121.9             | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                                                | Т                  | 0,014    | 0,004047 |
| 121.10            | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                   | Т                  | 0,00001  | 0,000003 |
| 121.11            | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                  | 0,00031  | 0,00009  |
| 121.12            | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                | Т                  | 0,0006   | 0,000173 |
| 121.13            | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                   | Т                  | 0,00003  | 0,000009 |
| 121.14            | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                     | М3                 | 0,9      | 0,260172 |
| 121.15            | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                          | Т                  | 0,0003   | 0,000087 |
| 121.16            | 35504               | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                                          | Т                  | 0,0001   | 0,000029 |
| 121.17            | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                              | М3                 | 0,00103  | 0,000298 |
| 121.18            | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                       | КГ                 | 0,27     | 0,078052 |
| 121.19            | 96384               | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М                | 0,0187   | 0,005406 |
| 122               | Е0905-002-04 ДОП. 3 | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]                                                         | 10Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,028908 |          |
| 122.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч             | 63,08    | 1,8235   |
| 122.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч             | 0,029999 | 0,000867 |
| 122.3             | 1147                | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч             | 1,5      | 0,043362 |
| 122.4             | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                     | МАШ.-Ч             | 58,58    | 1,6934   |
| 122.5             | 2346                | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                                | МАШ.-Ч             | 6        | 0,173448 |
| 122.6             | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч             | 0,03     | 0,000867 |
| 122.7             | 35312               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                          | Т                  | 0,083    | 0,002399 |
| 122.8             | 44897               | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                             | ШТ                 | 0,37     | 0,010696 |
| 123               |                     | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 50Х50Х3 ГОСТ 8639-82                                                                                                        | Т                  | 0,2484   |          |
| 124               |                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                     | Т                  | 0,04068  |          |
| 125               | Е1303-002-04        | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                                                   | 100М2              | 0,12529  |          |
| 125.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч             | 5,31     | 0,66529  |
| 125.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч             | 0,02     | 0,002506 |
| 125.3             | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч             | 0,01     | 0,001253 |
| 125.4             | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч             | 0,01     | 0,001253 |
| 125.5             | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч             | 0,01     | 0,001253 |
| 125.6             | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                                            | МАШ.-Ч             | 1,12     | 0,140325 |
| 125.7             | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                    | Т                  | 0,012    | 0,001503 |
| 125.8             | 34288               | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                                               | Т                  | 0,002    | 0,000251 |
| 126               | Е1303-004-26 К=2    | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                        | 100М2              | 0,12529  |          |
| 126.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч             | 7,66     | 0,959721 |
| 126.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч             | 0,04     | 0,005012 |
| 126.3             | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                    | МАШ.-Ч             | 0,02     | 0,002506 |
| 126.4             | 975                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                          | МАШ.-Ч             | 0,02     | 0,002506 |
| 126.5             | 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч             | 0,02     | 0,002506 |
| 126.6             | 2515                | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                                            | МАШ.-Ч             | 1,3      | 0,162877 |
| 126.7             | 31795               | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                                    | Т                  | 0,038    | 0,004761 |
| 126.8             | 34035               | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                           | Т                  | 0,0028   | 0,000351 |
| 127               | Е1201-010-01        | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ                                                       | 100М2              | 0,048    |          |
| 127.1             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч             | 112,75   | 5,412    |
| 127.2             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч             | 0,27     | 0,01296  |
| 127.3             | 698                 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                           | МАШ.-Ч             | 0,2      | 0,0096   |
| 127.4             | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                          | МАШ.-Ч             | 0,07     | 0,00336  |
| 127.5             | 30405               | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ                                                                                                                      | Т                  | 0,004    | 0,000192 |
| 127.6             | 32522               | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ                                                                                                        | Т                  | 0,012    | 0,000576 |
| 128               |                     | ОЦИНК.ЛИСТ Т=0.7ММ ПО МЕТАЛЛ. НАПРАВЛЯЮЩИМИ                                                                                                           | М2                 | 4,8      |          |

| 1                                 | 2                                                   | 3                                                                                                                      | 4                                                                             | 5       | 6        |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|
| 129                               | E1501-094-03<br>ДОП. 10                             | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"<br>ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ | 100 М2<br>РАЗВЕРНУ<br>ТОЙ<br>ПРОЕКЦИ<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ | 0,472   |          |
| 129.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 257,92  | 121,7382 |
| 129.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,85    | 0,4012   |
| 129.3                             | 521                                                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                    | МАШ.-Ч                                                                        | 8,04    | 3,7949   |
| 129.4                             | 1522                                                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 0,36    | 0,16992  |
| 129.5                             | 2209                                                | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч                                                                        | 21,6    | 10,1952  |
| 129.6                             | 2509                                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,49    | 0,23128  |
| 129.7                             | 2875                                                | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                              | МАШ.-Ч                                                                        | 80      | 37,76    |
| 129.8                             | 29160                                               | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                   | ШТ                                                                            | 2 400   | 1 132,8  |
| 129.9                             | 29161                                               | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                         | ШТ                                                                            | 200     | 94,4     |
| 129.10                            | 40980                                               | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯННОГО ПРОФИЛЯ                                                                             | Т                                                                             | 0,122   | 0,057584 |
| 130                               |                                                     | КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД"                                                                                   | М2                                                                            | 49,56   |          |
| РАЗДЕЛ 7. КРЫЛЬЦО КР1, ПАНДУС П-1 |                                                     |                                                                                                                        |                                                                               |         |          |
| 131                               | E1101-002-03                                        | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                | М3                                                                            | 2,579   |          |
| 131.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 2,4     | 6,1896   |
| 131.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,55    | 1,4184   |
| 131.3                             | 112                                                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                     | МАШ.-Ч                                                                        | 0,09    | 0,23211  |
| 131.4                             | 660                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7<br>АТМ.) 5 М3/МИН                    | МАШ.-Ч                                                                        | 0,46    | 1,1863   |
| 131.5                             | 1866                                                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                               | МАШ.-Ч                                                                        | 0,93    | 2,3985   |
| 131.6                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                                                   | М3                                                                            | 0,15    | 0,38685  |
| 131.7                             | 45056                                               | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                         | М3                                                                            | 1,28    | 3,3011   |
| 132                               | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                        | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ                                                           | 1,901   |          |
| 132.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 2,4     | 4,5624   |
| 132.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,54    | 1,0265   |
| 132.3                             | 185                                                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                            | МАШ.-Ч                                                                        | 0,08    | 0,15208  |
| 132.4                             | 1866                                                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                               | МАШ.-Ч                                                                        | 0,92    | 1,7489   |
| 132.5                             | 2087                                                | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7<br>АТМ.) 2,2 М3/МИН                  | МАШ.Ч                                                                         | 0,46    | 0,87446  |
| 132.6                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                                                   | М3                                                                            | 0,15    | 0,28515  |
| 132.7                             | 43113                                               | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                 | М3                                                                            | 1,3     | 2,4713   |
| 133                               | E1101-004-07                                        | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В<br>ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                         | 100М2                                                                         | 0,1901  |          |
| 133.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 15,54   | 2,9542   |
| 133.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,75    | 0,142575 |
| 133.3                             | 1522                                                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 0,31    | 0,058931 |
| 133.4                             | 2509                                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,44    | 0,083644 |
| 133.5                             | 32150                                               | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                           | Т                                                                             | 0,24    | 0,045624 |
| 133.6                             | 44059                                               | ВЕТОШЬ                                                                                                                 | КТ                                                                            | 0,5     | 0,09505  |
| КРЫЛЬЦО КР1                       |                                                     |                                                                                                                        |                                                                               |         |          |
| 134                               | E0601-157-06<br>ДОП. 14                             | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ                                                                            | М3                                                                            | 2,403   |          |
| 134.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 4,85    | 11,6545  |
| 134.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 0,53    | 1,2736   |
| 134.3                             | 403                                                 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                    | МАШ.-Ч                                                                        | 23      | 55,269   |
| 134.4                             | 404                                                 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                | МАШ.-Ч                                                                        | 0,1     | 0,2403   |
| 134.5                             | 776                                                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01    | 0,02403  |
| 134.6                             | 2016                                                | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 0,21    | 0,50463  |
| 134.7                             | 2509                                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 0,52    | 1,2496   |
| 134.8                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                                                   | М3                                                                            | 0,0084  | 0,020185 |
| 134.9                             | 22006                                               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                       | М3                                                                            | 1,015   | 2,439    |
| 134.10                            | 35310                                               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                           | Т                                                                             | 0,0121  | 0,029076 |
| 134.11                            | 43899                                               | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                    | КТ                                                                            | 0,3     | 0,7209   |
| 134.12                            | 74164                                               | ГЕОТКАНЬ                                                                                                               | М2                                                                            | 0,23    | 0,55269  |
| 135                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                       | Т                                                                             | 0,04645 |          |
| 136                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II<br>ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                   | Т                                                                             | 0,02451 |          |
| 137                               |                                                     | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                       | Т                                                                             | 0,00226 |          |
| ПАНДУС П-1                        |                                                     |                                                                                                                        |                                                                               |         |          |
| 138                               | E0601-157-05<br>ДОП. 14                             | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ                                                                          | М3                                                                            | 2,76    |          |
| 138.1                             | 1                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 3,04    | 8,3904   |
| 138.2                             | 3                                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                                                                        | 1,35    | 3,726    |
| 138.3                             | 403                                                 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                    | МАШ.-Ч                                                                        | 30      | 82,8     |
| 138.4                             | 404                                                 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                | МАШ.-Ч                                                                        | 0,02    | 0,0552   |
| 138.5                             | 776                                                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                                                        | 0,01    | 0,0276   |
| 138.6                             | 2016                                                | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                 | МАШ.-Ч                                                                        | 0,21    | 0,5796   |
| 138.7                             | 2509                                                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                           | МАШ.-Ч                                                                        | 1,34    | 3,6984   |
| 138.8                             | 9219                                                | ВОДА                                                                                                                   | М3                                                                            | 0,008   | 0,02208  |
| 138.9                             | 22006                                               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                       | М3                                                                            | 1,015   | 2,8014   |

| 1                         | 2                                                    | 3                                                                                                                               | 4                   | 5        | 6        |
|---------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|----------|
| 138.10                    | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                    | Т                   | 0,0121   | 0,033396 |
| 138.11                    | 43899                                                | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                             | КГ                  | 0,3      | 0,828    |
| 138.12                    | 74164                                                | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                        | М2                  | 0,218    | 0,60168  |
| 139                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                | Т                   | 0,07466  |          |
| 140                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                               | Т                   | 0,02397  |          |
| 141                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                | Т                   | 0,00221  |          |
|                           |                                                      | ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ 3Д-1 18ШТ                                                                                                      |                     |          |          |
| 142                       | E0601-015-08                                         | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                      | Т                   | 0,028674 |          |
| 142.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 63,22    | 1,8128   |
| 142.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,359999 | 0,010323 |
| 142.3                     | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,004301 |
| 142.4                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,21     | 0,006022 |
| 143                       |                                                      | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-2015                                                                          | Т                   | 0,007074 |          |
| 144                       |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                | Т                   | 0,00216  |          |
| 145                       | E1202-002-02                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2               | 0,152    |          |
| 145.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 29,9     | 4,5448   |
| 145.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 1,4      | 0,2128   |
| 145.3                     | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,304    |
| 145.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,0228   |
| 145.5                     | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН                              | МАШ.Ч               | 1        | 0,152    |
| 145.6                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,25     | 0,038    |
| 145.7                     | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,037088 |
| 146                       | E1202-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2               | 0,152    |          |
| 146.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 20,5     | 3,116    |
| 146.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,29     | 0,04408  |
| 146.3                     | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч              | 2        | 0,304    |
| 146.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,15     | 0,0228   |
| 146.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,14     | 0,02128  |
| 146.6                     | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                   | 0,244    | 0,037088 |
| 147                       | E1101-027-02                                         | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ                                         | 100М2               | 0,23     |          |
| 147.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 119,78   | 27,5494  |
| 147.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 2,94     | 0,6762   |
| 147.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч              | 0,36     | 0,0828   |
| 147.4                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 2,3      | 0,529    |
| 147.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 0,28     | 0,0644   |
| 147.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 3,85     | 0,8855   |
| 147.7                     | 12181                                                | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                                                 | М3                  | 1,3      | 0,299    |
| 147.8                     | 35510                                                | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                | М3                  | 3,06     | 0,7038   |
| 147.9                     | 45410                                                | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                   | М2                  | 102      | 23,46    |
| 148                       | E0705-016-04                                         | УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ                                                                                | 100М                | 0,153    |          |
| 148.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 41,5     | 6,3495   |
| 148.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 2,59     | 0,39627  |
| 148.3                     | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч              | 0,38     | 0,05814  |
| 148.4                     | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч              | 5,8      | 0,8874   |
| 148.5                     | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч              | 2,21     | 0,33813  |
| 148.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,1      | 0,0153   |
| 148.7                     | 34552                                                | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                                            | Т                   | 0,15     | 0,02295  |
| 148.8                     | 35326                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                    | Т                   | 0,02     | 0,00306  |
| 148.9                     | 50650                                                | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                   | М                   | 100      | 15,3     |
| РАЗДЕЛ 8. КРЫЛЬЦО КР2 3ШТ |                                                      |                                                                                                                                 |                     |          |          |
| 149                       | E1101-002-03                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                         | М3                  | 1,353    |          |
| 149.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 3,2472   |
| 149.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,55     | 0,74415  |
| 149.3                     | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч              | 0,09     | 0,12177  |
| 149.4                     | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                | МАШ.-Ч              | 0,46     | 0,62238  |
| 149.5                     | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч              | 0,93     | 1,2583   |
| 149.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,15     | 0,20295  |
| 149.7                     | 45056                                                | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                  | М3                  | 1,28     | 1,7318   |
| 150                       | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                                 | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ | 1,122    |          |
| 150.1                     | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч              | 2,4      | 2,6928   |
| 150.2                     | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч              | 0,54     | 0,60588  |
| 150.3                     | 185                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                     | МАШ.-Ч              | 0,08     | 0,08976  |
| 150.4                     | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч              | 0,92     | 1,0322   |
| 150.5                     | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН                              | МАШ.Ч               | 0,46     | 0,51612  |
| 150.6                     | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                            | М3                  | 0,15     | 0,1683   |
| 150.7                     | 43113                                                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                          | М3                  | 1,3      | 1,4586   |
| 151                       | E1101-004-07                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                                     | 100М2               | 0,1122   |          |

| 1                                     | 2                       | 3                                                                                                                               | 4                | 5        | 6        |
|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|----------|
| 151.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 15,54    | 1,7436   |
| 151.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 0,75     | 0,08415  |
| 151.3                                 | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,31     | 0,034782 |
| 151.4                                 | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,44     | 0,049368 |
| 151.5                                 | 32150                   | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                    | Т                | 0,24     | 0,026928 |
| 151.6                                 | 44059                   | ВЕТОШЬ                                                                                                                          | КГ               | 0,5      | 0,0561   |
| 152                                   | E0601-157-06<br>ДОП. 14 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ                                                                                     | МЗ               | 3,978    |          |
| 152.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 4,85     | 19,2933  |
| 152.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 0,53     | 2,1083   |
| 152.3                                 | 403                     | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                             | МАШ.-Ч           | 23       | 91,494   |
| 152.4                                 | 404                     | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                         | МАШ.-Ч           | 0,1      | 0,3978   |
| 152.5                                 | 776                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т                                                                                                | МАШ.-Ч           | 0,01     | 0,03978  |
| 152.6                                 | 2016                    | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,21     | 0,83538  |
| 152.7                                 | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,52     | 2,0686   |
| 152.8                                 | 9219                    | ВОДА                                                                                                                            | МЗ               | 0,0084   | 0,033415 |
| 152.9                                 | 22006                   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                | МЗ               | 1,015    | 4,0377   |
| 152.10                                | 35310                   | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                    | Т                | 0,0121   | 0,048134 |
| 152.11                                | 43899                   | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ                                                                                                             | КГ               | 0,3      | 1,1934   |
| 152.12                                | 74164                   | ГЕОТКАНЬ                                                                                                                        | М2               | 0,23     | 0,91494  |
| 153                                   |                         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                | Т                | 0,09456  |          |
| 154                                   |                         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                               | Т                | 0,02637  |          |
| 155                                   |                         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                                | Т                | 0,00243  |          |
|                                       |                         | ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1 6ШТ                                                                                                       |                  |          |          |
| 156                                   | E0601-015-08            | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ                                                                                      | Т                | 0,028674 |          |
| 156.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 63,22    | 1,8128   |
| 156.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 0,359999 | 0,010323 |
| 156.3                                 | 762                     | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                       | МАШ.-Ч           | 0,15     | 0,004301 |
| 156.4                                 | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,21     | 0,006022 |
| 157                                   |                         | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-2015                                                                          | Т                | 0,007074 |          |
| 158                                   |                         | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                | Т                | 0,0216   |          |
| 159                                   | E1202-002-02            | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2            | 0,12     |          |
| 159.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 29,9     | 3,588    |
| 159.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 1,4      | 0,168    |
| 159.3                                 | 913                     | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч           | 2        | 0,24     |
| 159.4                                 | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,15     | 0,018    |
| 159.5                                 | 2087                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН                              | МАШ.Ч            | 1        | 0,12     |
| 159.6                                 | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,25     | 0,03     |
| 159.7                                 | 32104                   | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                | 0,244    | 0,02928  |
| 160                                   | E1202-002-03            | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                              | 100М2            | 0,12     |          |
| 160.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 20,5     | 2,46     |
| 160.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 0,29     | 0,0348   |
| 160.3                                 | 913                     | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                | МАШ.-Ч           | 2        | 0,24     |
| 160.4                                 | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,15     | 0,018    |
| 160.5                                 | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,14     | 0,0168   |
| 160.6                                 | 32104                   | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                             | Т                | 0,244    | 0,02928  |
| 161                                   | E1101-027-02            | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ                                         | 100М2            | 0,183    |          |
| 161.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 119,78   | 21,9197  |
| 161.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 2,94     | 0,53802  |
| 161.3                                 | 112                     | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                              | МАШ.-Ч           | 0,36     | 0,06588  |
| 161.4                                 | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 2,3      | 0,4209   |
| 161.5                                 | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 0,28     | 0,05124  |
| 161.6                                 | 9219                    | ВОДА                                                                                                                            | МЗ               | 3,85     | 0,70455  |
| 161.7                                 | 12181                   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100                                                                                                 | МЗ               | 1,3      | 0,2379   |
| 161.8                                 | 35510                   | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                                | МЗ               | 3,06     | 0,55998  |
| 161.9                                 | 45410                   | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ                                   | М2               | 102      | 18,666   |
| 162                                   | E0705-016-04            | УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ                                                                                | 100М             | 0,126    |          |
| 162.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 41,5     | 5,229    |
| 162.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 2,59     | 0,32634  |
| 162.3                                 | 1522                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                          | МАШ.-Ч           | 0,38     | 0,04788  |
| 162.4                                 | 2016                    | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                          | МАШ.-Ч           | 5,8      | 0,7308   |
| 162.5                                 | 2509                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                    | МАШ.-Ч           | 2,21     | 0,27846  |
| 162.6                                 | 9219                    | ВОДА                                                                                                                            | МЗ               | 0,1      | 0,0126   |
| 162.7                                 | 34552                   | ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ                                            | Т                | 0,15     | 0,0189   |
| 162.8                                 | 35326                   | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42                                                                                                    | Т                | 0,02     | 0,00252  |
| 162.9                                 | 50650                   | НИКЕЛЬХРОМОВЫЕ ПЕРИЛА Н=900ММ                                                                                                   | М                | 100      | 12,6     |
| РАЗДЕЛ 9. СТРЕМЯНКА ПОЖАРНАЯ СП-1 ПШТ |                         |                                                                                                                                 |                  |          |          |
| 163                                   | E0903-029-01            | МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ, ПОЖАРНЫХ С ОГРАЖДЕНИЕМ                                                            | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ | 0,15699  |          |
| 163.1                                 | 1                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч           | 32,37    | 5,0818   |
| 163.2                                 | 3                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч           | 5,83     | 0,915252 |
| 163.3                                 | 514                     | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т                                                                              | МАШ.-Ч           | 0,96     | 0,15071  |

| 1                 | 2                                                                 | 3                                                                                                                                                       | 4             | 5       | 6        |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|----------|
| 163.4             | 715                                                               | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                                                 | МАШ.-Ч        | 0,07    | 0,010989 |
| 163.5             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               | МАШ.-Ч        | 0,12    | 0,018839 |
| 163.6             | 783                                                               | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                                               | МАШ.-Ч        | 5,45    | 0,855596 |
| 163.7             | 1147                                                              | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                       | МАШ.-Ч        | 0,29    | 0,045527 |
| 163.8             | 1513                                                              | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                                       | МАШ.-Ч        | 9,62    | 1,5102   |
| 163.9             | 2346                                                              | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                                  | МАШ.-Ч        | 0,39    | 0,061226 |
| 163.10            | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            | МАШ.-Ч        | 0,19    | 0,029828 |
| 163.11            | 2577                                                              | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                                     | МАШ.-Ч        | 1,68    | 0,263743 |
| 163.12            | 30407                                                             | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                     | Т             | 0,00001 | 0,000002 |
| 163.13            | 31419                                                             | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                      | Т             | 0,00031 | 0,000049 |
| 163.14            | 31524                                                             | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                                                  | Т             | 0,0006  | 0,000094 |
| 163.15            | 34241                                                             | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                       | МЗ            | 1,37    | 0,215076 |
| 163.16            | 35312                                                             | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                            | Т             | 0,004   | 0,000628 |
| 163.17            | 36023                                                             | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                                                | МЗ            | 0,00103 | 0,000162 |
| 163.18            | 44897                                                             | ШЛИФКРУГИ                                                                                                                                               | ШТ            | 0,07    | 0,010989 |
| 163.19            | 45077                                                             | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                         | КГ            | 0,41    | 0,064366 |
| 164               |                                                                   | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 63Х63Х5 ГОСТ 8509-86                                                                                                      | Т             | 0,13054 |          |
| 165               |                                                                   | АНКЕРНЫЙ РАСПОРНЫЙ БОЛТ М12-16Х150                                                                                                                      | ШТ            | 12      |          |
| РАЗДЕЛ 10. ПРОЕМЫ |                                                                   |                                                                                                                                                         |               |         |          |
| ДВЕРЫ             |                                                                   |                                                                                                                                                         |               |         |          |
| 166               | E1004-013-01                                                      | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ                                                                                                                     | 100М2 ПРОЕМОВ | 0,5124  |          |
| 166.1             | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч        | 73,14   | 37,4769  |
| 166.2             | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч        | 3,43    | 1,7575   |
| 166.3             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               | МАШ.-Ч        | 1,37    | 0,701988 |
| 166.4             | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            | МАШ.-Ч        | 2,06    | 1,0555   |
| 166.5             | 30407                                                             | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                     | Т             | 0,0034  | 0,001742 |
| 166.6             | 44032                                                             | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ ДВЕР                                                                                                                               | М2            | 100     | 51,24    |
| 167               | E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100М2         | 0,2962  |          |
| 167.1             | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч        | 89,47   | 26,501   |
| 167.2             | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч        | 13,34   | 3,9513   |
| 167.3             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               | МАШ.-Ч        | 1,66    | 0,491692 |
| 167.4             | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч        | 9,69    | 2,8702   |
| 167.5             | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                       | МАШ.-Ч        | 3,84    | 1,1374   |
| 167.6             | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            | МАШ.-Ч        | 1,99    | 0,589438 |
| 167.7             | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                               | МАШ.-Ч        | 5,91    | 1,7505   |
| 167.8             | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                 | ШТ            | 533     | 157,8746 |
| 167.9             | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                   | КГ            | 1,92    | 0,568704 |
| 167.10            | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                       | ШТ            | 15      | 4,443    |
| 168               |                                                                   | ДВЕРНОЙ БЛОК ГЛУХОЙ ИЗ ПВХ СТЕКЛОПАКЕТ КОМПЛЕКТ РУЧЕК                                                                                                   | М2            | 29,62   |          |
| 169               | E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100М2         | 0,168   |          |
| 169.1             | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        | ЧЕЛ.-Ч        | 89,47   | 15,031   |
| 169.2             | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                | ЧЕЛ.-Ч        | 13,34   | 2,2411   |
| 169.3             | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               | МАШ.-Ч        | 1,66    | 0,27888  |
| 169.4             | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                  | МАШ.-Ч        | 9,69    | 1,6279   |
| 169.5             | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                       | МАШ.-Ч        | 3,84    | 0,64512  |
| 169.6             | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            | МАШ.-Ч        | 1,99    | 0,33432  |
| 169.7             | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                               | МАШ.-Ч        | 5,91    | 0,99288  |
| 169.8             | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                 | ШТ            | 533     | 89,544   |
| 169.9             | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                   | КГ            | 1,92    | 0,32256  |
| 169.10            | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                       | ШТ            | 15      | 2,52     |
| 170               |                                                                   | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО А.ЛЮМИН ПРОФИЛЯ СТЕКЛОПАКЕТ                                                                                                     | М2            | 16,8    |          |
| 171               | E0904-014-01 ДОП. 4                                               | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ПОДГОТОВКОЙ ПРОЕМА И УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДВЕРНОГО ПРОЕМА: ДО 2,5 М2                      | М2            | 4,13    |          |

| 1                | 2                                                                 | 3                                                                                                                                                                                                              | 4                 | 5      | 6        |
|------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|----------|
| 171.1            | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч            | 4,47   | 18,4611  |
| 171.2            | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч            | 0,15   | 0,6195   |
| 171.3            | 1147                                                              | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                              | МАШ.-Ч            | 0,12   | 0,4956   |
| 171.4            | 2016                                                              | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч            | 0,29   | 1,1977   |
| 171.5            | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч            | 0,15   | 0,6195   |
| 171.6            | 3325                                                              | ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ                                                                                                                                                                                 | МАШ.-Ч            | 0,27   | 1,1151   |
| 171.7            | 35312                                                             | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                                                                                                                   | Т                 | 0,001  | 0,00413  |
| 171.8            | 44109                                                             | ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ                                                                                                                                                                                   | Т                 | 0,0022 | 0,009086 |
| 171.9            | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                              | ШТ                | 0,1    | 0,413    |
| 172              |                                                                   | ДВЕРНОЙ БЛОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ С ПОРОГОМ КОРОБКА ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ                                                                                                                                               | М2                |        | 4,13     |
| 173              |                                                                   | ПРИБОРОМ САМОЗАКРЫВАНИЯ ДЛЯ ДВЕР                                                                                                                                                                               | КОМПЛЕКТ          |        | 15       |
| 174              | Е1507-017-05 ДОП. 4                                               | ОБЛИЦОВКА СТЕН ПАНЕЛЯМИ МДФ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА                                                                                                                                                             | 100М2 ПОВЕРХНОСТИ |        | 0,17     |
| 174.1            | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч            | 74,42  | 12,6514  |
| 174.2            | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч            | 0,22   | 0,0374   |
| 174.3            | 1523                                                              | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч            | 0,18   | 0,0306   |
| 174.4            | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч            | 0,22   | 0,0374   |
| 174.5            | 15213                                                             | СКОБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ                                                                                                                                                                                            | ШТ                | 1 250  | 212,5    |
| 174.6            | 29980                                                             | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочные НА ОСНОВЕ МДФ                                                                                                                                                                              | М2                | 105    | 17,85    |
| 174.7            | 45401                                                             | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ                                                                                                                                                                                              | Т                 | 0,0022 | 0,000374 |
| ОКНА             |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                |                   |        |          |
| 175              | Е1001-036-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2  | 100 М2            |        | 0,7802   |
| 175.1            | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч            | 115,42 | 90,0507  |
| 175.2            | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч            | 9,73   | 7,5913   |
| 175.3            | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                      | МАШ.-Ч            | 3,78   | 2,9492   |
| 175.4            | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч            | 3,78   | 2,9492   |
| 175.5            | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                              | МАШ.-Ч            | 6,8    | 5,3054   |
| 175.6            | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч            | 2,17   | 1,693    |
| 175.7            | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч            | 10,46  | 8,1609   |
| 175.8            | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                        | ШТ                | 533    | 415,8466 |
| 175.9            | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                          | КГ                | 1,92   | 1,498    |
| 175.10           | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                              | ШТ                | 15     | 11,703   |
| 176              |                                                                   | ОКОННЫЙ БЛОК ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ THERMO70, ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКЛО ТОЛЩИНОЙ 4ММ                                                                                           | М2                |        | 78,02    |
| 177              |                                                                   | ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОННЫЕ БЛОКИ                                                                                                                                                                                       | М2                |        | 77,1     |
| ВИТРАЖИ          |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                |                   |        |          |
| 178              | Е1001-036-04ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2 | 100 М2            |        | 0,1356   |
| 178.1            | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч            | 90,89  | 12,3247  |
| 178.2            | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч            | 6,07   | 0,823092 |
| 178.3            | 762                                                               | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                      | МАШ.-Ч            | 2,35   | 0,31866  |
| 178.4            | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч            | 2,15   | 0,29154  |
| 178.5            | 2209                                                              | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                              | МАШ.-Ч            | 6,12   | 0,829872 |
| 178.6            | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч            | 1,57   | 0,212892 |
| 178.7            | 2875                                                              | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч            | 9,42   | 1,2774   |
| 178.8            | 31478                                                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                        | ШТ                | 240    | 32,544   |
| 178.9            | 76853                                                             | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                          | КГ                | 0,84   | 0,113904 |
| 178.10           | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                              | ШТ                | 15     | 2,034    |
| 179              |                                                                   | ВИТРАЖ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ОДНОКАМЕРНЫЙ СТЕКЛОПАКЕТ СОСТОЯЩИЙ ИЗ ДВУХ ЛИСТОВЫХ СТЕКОЛ ТОЛЩИНОЙ 4ММ                                                                                                         | М2                |        | 13,56    |
| 180              |                                                                   | ПОРОГИ ДЛЯ СТЫКОВ РАЗНЫХ ПОЛОВ                                                                                                                                                                                 | М                 |        | 14,2     |
| ПОДОКОННАЯ ДОСКА |                                                                   |                                                                                                                                                                                                                |                   |        |          |
| 181              | Е1001-035-03ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ СВЫШЕ 0,51 М.                                                                                                                                     | 100 М             |        | 0,499    |
| 181.1            | 1                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч            | 21,38  | 10,6686  |
| 181.2            | 3                                                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч            | 0,37   | 0,18463  |
| 181.3            | 1522                                                              | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч            | 0,07   | 0,03493  |
| 181.4            | 2509                                                              | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч            | 0,3    | 0,1497   |
| 181.5            | 80625                                                             | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                                                                                                              | ШТ                | 17     | 8,483    |
| 181.6            | 81864                                                             | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ                                                                                                                                                                                              | ШТ                | 400    | 199,6    |
| 181.7            | 98988                                                             | ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ШИРИНОЙ 200ММ                                                                                                                                                                          | М                 | 105    | 52,395   |

| 1                                              | 2                                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4                                    | 5       | 6        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|----------|
| РАЗДЕЛ 11. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ЛЕНТОЧНЫЙ ФУНДАМЕНТ |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |         |          |
| 182                                            | E0102-057-01 .<br>ТЧ П.3.187<br>КЗТР=1,2             | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2 | 100М3                                | 0,5112  |          |
| 182.1                                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 141,6   | 72,3859  |
| 183                                            | E0102-061-01                                         | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1                                                                                                                                                                                                               | 100М3                                | 0,2687  |          |
| 183.1                                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 88,5    | 23,7799  |
| 184                                            | E0102-005-01                                         | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2                                                                                                                                                                                                             | 100М3                                | 0,2687  |          |
| 184.1                                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 12,53   | 3,3668   |
| 184.2                                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 3,04    | 0,816848 |
| 184.3                                          | 660                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                                                                                                                                                               | МАШ.-Ч                               | 3,04    | 0,816848 |
| 184.4                                          | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                       | МАШ.-Ч                               | 12,18   | 3,2728   |
| РАЗДЕЛ 12. ЛЕНТОЧНЫЙ ФУНДАМЕНТ                 |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |         |          |
| 185                                            | E0801-002-02<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО                                                                                                                                                                                                                                | М3<br>ОСНОВАН<br>ИЯ                  | 4,53    |          |
| 185.1                                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 2,4     | 10,872   |
| 185.2                                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,54    | 2,4462   |
| 185.3                                          | 185                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                                                                                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 0,08    | 0,3624   |
| 185.4                                          | 1866                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                                                       | МАШ.-Ч                               | 0,92    | 4,1676   |
| 185.5                                          | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН                                                                                                                                                                             | МАШ.Ч                                | 0,46    | 2,0838   |
| 185.6                                          | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                                           | М3                                   | 0,15    | 0,6795   |
| 185.7                                          | 43113                                                | ЩЕБЕНЬ                                                                                                                                                                                                                                                                         | М3                                   | 1,3     | 5,889    |
| 186                                            | E1101-004-07                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ                                                                                                                                                                                    | 100М2                                | 0,453   |          |
| 186.1                                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 15,54   | 7,0396   |
| 186.2                                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 0,75    | 0,33975  |
| 186.3                                          | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч                               | 0,31    | 0,14043  |
| 186.4                                          | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                               | 0,44    | 0,19932  |
| 186.5                                          | 32150                                                | МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ                                                                                                                                                                                                                                                   | Т                                    | 0,24    | 0,10872  |
| 186.6                                          | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                                                                                                                                                                                         | КТГ                                  | 0,5     | 0,2265   |
| 187                                            | E0601-001-22                                         | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ                                                                                                                                                                                                  | 100 М3<br>ЖЕЛЕЗОБ<br>ЕТОНА В<br>ДЕЛЕ | 0,4399  |          |
| 187.1                                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 446,04  | 196,213  |
| 187.2                                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 30,64   | 13,4785  |
| 187.3                                          | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                                                                                                                             | МАШ.-Ч                               | 0,27    | 0,118773 |
| 187.4                                          | 403                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                                                                                                                                            | МАШ.-Ч                               | 21,42   | 9,4227   |
| 187.5                                          | 698                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                               | 27,25   | 11,9873  |
| 187.6                                          | 762                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                               | 1,25    | 0,549875 |
| 187.7                                          | 1571                                                 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                                                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                               | 0,81    | 0,356319 |
| 187.8                                          | 2016                                                 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч                               | 123,76  | 54,442   |
| 187.9                                          | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                               | 1,87    | 0,822613 |
| 187.10                                         | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                                                           | М3                                   | 0,283   | 0,124492 |
| 187.11                                         | 22006                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                                                                                                                                                               | М3                                   | 101,5   | 44,6498  |
| 187.12                                         | 30407                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                                                            | Т                                    | 0,013   | 0,005719 |
| 187.13                                         | 30652                                                | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                                                                                                                                                                                                 | Т                                    | 0,025   | 0,010998 |
| 187.14                                         | 32524                                                | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                                                                                                                                            | Т                                    | 0,0303  | 0,013329 |
| 187.15                                         | 35310                                                | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                                                                                                                                                                   | Т                                    | 0,13    | 0,057187 |
| 187.16                                         | 35516                                                | РОГОЖА                                                                                                                                                                                                                                                                         | М2                                   | 88,2    | 38,7992  |
| 187.17                                         | 36053                                                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                                                                                                                                                                      | М3                                   | 0,14    | 0,061586 |
| 187.18                                         | 36061                                                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                                                                                                                                                              | М3                                   | 0,47    | 0,206753 |
| 187.19                                         | 51619                                                | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                                                                                                                                                                                   | М2                                   | 39,2    | 17,2441  |
| 188                                            |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ                                                                                                                                                                                             | Т                                    | 0,24216 |          |
| 189                                            |                                                      | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                                                                                                                                                                                               | Т                                    | 0,05781 |          |
| ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ                                  |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                      |         |          |
| 190                                            | E1202-002-02                                         | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА                                                                                                                                                | 100М2                                | 0,715   |          |
| 190.1                                          | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                                                               | ЧЕЛ.-Ч                               | 29,9    | 21,3785  |
| 190.2                                          | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                                                                       | ЧЕЛ.-Ч                               | 1,4     | 1,001    |
| 190.3                                          | 913                                                  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                                                                                                                                                               | МАШ.-Ч                               | 2       | 1,43     |
| 190.4                                          | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                                                                         | МАШ.-Ч                               | 0,15    | 0,10725  |
| 190.5                                          | 2087                                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН                                                                                                                                                                             | МАШ.Ч                                | 1       | 0,715    |
| 190.6                                          | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                               | 0,25    | 0,17875  |
| 190.7                                          | 32104                                                | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                                                                                                                                                                            | Т                                    | 0,244   | 0,17446  |

| 1                                   | 2            | 3                                                                                                                            | 4                                     | 5        | 6        |
|-------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------|----------|
| 191                                 | E1202-002-03 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ                           | 100М2                                 | 0,715    |          |
| 191.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 20,5     | 14,6575  |
| 191.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,29     | 0,20735  |
| 191.3                               | 913          | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                             | МАШ.-Ч                                | 2        | 1,43     |
| 191.4                               | 1522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                       | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,10725  |
| 191.5                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,14     | 0,1001   |
| 191.6                               | 32104        | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                          | Т                                     | 0,244    | 0,17446  |
| 192                                 | E1201-013-01 | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОПЛЕКС ПОЛИСТИРОЛЬНОГО НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ                                      | 100М2                                 | 0,715    |          |
| 192.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 21,02    | 15,0293  |
| 192.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,87     | 0,62205  |
| 192.3                               | 698          | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                  | МАШ.-Ч                                | 0,37     | 0,26455  |
| 192.4                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,15015  |
| 192.5                               | 913          | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                             | МАШ.-Ч                                | 1,84     | 1,3156   |
| 192.6                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,29     | 0,20735  |
| 192.7                               | 30107        | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180                                                       | Т                                     | 0,025    | 0,017875 |
| 192.8                               | 32104        | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ                                                                                          | Т                                     | 0,201    | 0,143715 |
| 192.9                               | 34003        | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ                                                                                                | Т                                     | 0,058    | 0,04147  |
| 192.10                              | 60256        | ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛЕКС С ТАРЕЛЬЧАТЫ ДЮБЕЛЕМ Т=5ММ                                                              | М2                                    | 103      | 73,645   |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1 2500ШТ        |              |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 193                                 | E0601-015-07 | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ                                                                                    | Т                                     | 1,7675   |          |
| 193.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 215,82   | 381,4618 |
| 193.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,36     | 0,6363   |
| 193.3                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,265125 |
| 193.4                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,371175 |
| 194                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                             | Т                                     | 0,425    |          |
| 195                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                            | Т                                     | 0,95     |          |
| 196                                 |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-74                                                                         | Т                                     | 0,3925   |          |
| ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2 200ШТ         |              |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 197                                 | E0601-015-07 | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ                                                                                    | Т                                     | 0,1374   |          |
| 197.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 215,82   | 29,6537  |
| 197.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,36     | 0,049464 |
| 197.3                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,15     | 0,02061  |
| 197.4                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,21     | 0,028854 |
| 198                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ                                                             | Т                                     | 0,03     |          |
| 199                                 |              | ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                                            | Т                                     | 0,076    |          |
| 200                                 |              | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ТОЛШ-5ММ ГОСТ 19903-74                                                                         | Т                                     | 0,0314   |          |
| ПРОГОН ПР-1, ПР-2, ПР-3, ПР-4, ПР-5 |              |                                                                                                                              |                                       |          |          |
| 201                                 | E0903-014-01 | МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М | Т<br>КОНСТРУКЦИЙ                      | 1,2394   |          |
| 201.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 63,28    | 78,4318  |
| 201.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 4,01     | 4,9702   |
| 201.3                               | 715          | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                      | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,123944 |
| 201.4                               | 762          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                    | МАШ.-Ч                                | 0,12     | 0,148733 |
| 201.5                               | 786          | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                       | МАШ.-Ч                                | 3,6      | 4,462    |
| 201.6                               | 1513         | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                            | МАШ.-Ч                                | 0,1      | 0,123944 |
| 201.7                               | 2509         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,19     | 0,235494 |
| 201.8                               | 2577         | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                          | МАШ.-Ч                                | 1,46     | 1,8096   |
| 201.9                               | 30322        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                       | Т                                     | 0,021    | 0,026028 |
| 201.10                              | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                          | Т                                     | 0,00001  | 0,000012 |
| 201.11                              | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                           | Т                                     | 0,00031  | 0,000384 |
| 201.12                              | 31524        | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                       | Т                                     | 0,0006   | 0,000744 |
| 201.13                              | 34241        | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                            | М3                                    | 1,2      | 1,4873   |
| 201.14                              | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                                 | Т                                     | 0,00044  | 0,000545 |
| 201.15                              | 36023        | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА                     | М3                                    | 0,00103  | 0,001277 |
| 201.16                              | 45077        | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                              | КГ                                    | 0,36     | 0,446198 |
| 202                                 |              | УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ 100Х100Х8 ГОСТ 8509-93                                                                         | Т                                     | 1,2394   |          |
| 203                                 | E1303-002-04 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021                                                          | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ<br>ПОВЕРХНОСТИ | 0,409015 |          |
| 203.1                               | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч                                | 5,31     | 2,1719   |
| 203.2                               | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч                                | 0,02     | 0,00818  |
| 203.3                               | 112          | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                           | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00409  |
| 203.4                               | 975          | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00409  |
| 203.5                               | 2499         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                 | МАШ.-Ч                                | 0,01     | 0,00409  |
| 203.6                               | 2515         | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт                                   | МАШ.-Ч                                | 1,12     | 0,458097 |
| 203.7                               | 31419        | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                           | Т                                     | 0,012    | 0,004908 |
| 203.8                               | 34288        | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А                                                                                                      | Т                                     | 0,002    | 0,000818 |

| 1                           | 2                                                    | 3                                                                                                                                                                     | 4                                             | 5        | 6          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|------------|
| 204                         | E1303-004-26<br>К=2                                  | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115                                                                                                        | 100 М2<br>ОКРАШИВ<br>АЕМОЙ<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ | 0,409015 |            |
| 204.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                        | 7,66     | 3,1331     |
| 204.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,04     | 0,016361   |
| 204.3                       | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,00818    |
| 204.4                       | 975                                                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,00818    |
| 204.5                       | 2499                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,02     | 0,00818    |
| 204.6                       | 2515                                                 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ                                                                                            | МАШ.-Ч                                        | 1,3      | 0,53172    |
| 204.7                       | 31795                                                | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ                                                                                                                                                    | Т                                             | 0,038    | 0,015543   |
| 204.8                       | 34035                                                | УАЙТ-СПИРИТ                                                                                                                                                           | Т                                             | 0,0028   | 0,001145   |
| РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА |                                                      |                                                                                                                                                                       |                                               |          |            |
| 205                         | E1501-026-01<br>ДОП. 6                               | ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ, ЧИСЛО ПЛИТ ДО 10 ШТ НА М2 | 100М2<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ     | 0,541    |            |
| 205.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                        | 279,29   | 151,0959   |
| 205.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                        | 9,66     | 5,2261     |
| 205.3                       | 112                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                    | МАШ.-Ч                                        | 0,84     | 0,45444    |
| 205.4                       | 1522                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                | МАШ.-Ч                                        | 1,16     | 0,62756    |
| 205.5                       | 1603                                                 | РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л                                                                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,53     | 0,28673    |
| 205.6                       | 1702                                                 | СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч                                        | 7,3      | 3,9493     |
| 205.7                       | 2509                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                          | МАШ.-Ч                                        | 0,36     | 0,19476    |
| 205.8                       | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                  | М3                                            | 0,4      | 0,2164     |
| 205.9                       | 30498                                                | ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ                                                                                                                                                | М2                                            | 105      | 56,805     |
| 205.10                      | 31434                                                | ГРУНТОВКА                                                                                                                                                             | Т                                             | 0,015    | 0,008115   |
| 205.11                      | 31719                                                | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)                                                                                                                             | Т                                             | 0,375    | 0,202875   |
| 205.12                      | 44059                                                | ВЕТОШЬ                                                                                                                                                                | КГ                                            | 0,5      | 0,2705     |
| 205.13                      | 45037                                                | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ                                                                                                                                          | Т                                             | 0,02     | 0,01082    |
| 206                         | E1502-011-01<br>ДОП. 8                               | УСТРОЙСТВО НАРУЖНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ЗДАНИЙ С ТОНКОЙ ШТУКАТУРКОЙ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ ТОЛЩИНОЙ ПЛИТ ДО 50 ММ                                                                    | 100 М2                                        | 8,626    |            |
| 206.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                        | 322,41   | 2 781,1087 |
| 206.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                        | 12,6     | 108,6876   |
| 206.3                       | 521                                                  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                   | МАШ.-Ч                                        | 0,08     | 0,69008    |
| 206.4                       | 982                                                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)                                                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 4,14     | 35,7116    |
| 206.5                       | 1114                                                 | МАШИНЫ ЛИСТОГИБОЧНЫЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ (ВАЛЦЫ)                                                                                                                              | МАШ.-Ч                                        | 0,2      | 1,7252     |
| 206.6                       | 1146                                                 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ                                                                                                                                           | МАШ.-Ч                                        | 0,23     | 1,984      |
| 206.7                       | 1481                                                 | ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ                                                                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 7,69     | 66,3339    |
| 206.8                       | 2511                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т                                                                                                                         | МАШ.-Ч                                        | 0,77     | 6,642      |
| 206.9                       | 3325                                                 | ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ                                                                                                                                        | МАШ.-Ч                                        | 21,24    | 183,2162   |
| 206.10                      | 9219                                                 | ВОДА                                                                                                                                                                  | М3                                            | 0,1      | 0,8626     |
| 206.11                      | 31122                                                | ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л                                                                                                   | ШТ                                            | 1,96     | 16,907     |
| 206.12                      | 44378                                                | МИНЕРАЛЬНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ ИЗ БАЗАЛЬТОВОГО ВОЛОКНА ППЖ-111-130КГ/М                                                                                                        | М3                                            | 5,6      | 48,3056    |
| 206.13                      | 55217                                                | ЗАКЛЕПКА СТД-985                                                                                                                                                      | КГ                                            | 0,006    | 0,051756   |
| 206.14                      | 55218                                                | ГРУНТОВКА ПОЛИМЕРНАЯ                                                                                                                                                  | КГ                                            | 12,71    | 109,6365   |
| 206.15                      | 55219                                                | ГРУНТОВКА                                                                                                                                                             | КГ                                            | 25,42    | 219,2729   |
| 206.16                      | 55221                                                | ЛЕНТА ПСУЛ                                                                                                                                                            | М                                             | 45       | 388,17     |
| 206.17                      | 55222                                                | СТЕКЛОВОЛОКОННАЯ СЕТКА ЯЧЕЙКАМИ 15Х15                                                                                                                                 | М2                                            | 134,75   | 1 162,3535 |
| 206.18                      | 55223                                                | ДЮБЕЛЬ РАСПОРНЫЙ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ СТЕРЖНЕМ 10Х120 ММ                                                                                                                   | 10ШТ                                          | 120      | 1 035,12   |
| 206.19                      | 55228                                                | СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ                                                                                                                              | ШТ                                            | 0,36     | 3,1054     |
| 206.20                      | 55229                                                | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,55 ММ                                                                                                                    | Т                                             | 0,004    | 0,034504   |
| 206.21                      | 55230                                                | КЛЕЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ УТЕПЛЕНИЯ                                                                                                                               | КГ                                            | 83,2     | 717,6832   |
| 206.22                      | 55231                                                | КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ                                                                                                                                | КГ                                            | 60       | 517,56     |
| 206.23                      | 55246                                                | ПРОФИЛЬ ЦОКОЛЬНЫЙ AL 50 ММ, ДЛИНА 2500 ММ                                                                                                                             | М                                             | 3,26     | 28,1208    |
| 206.24                      | 55251                                                | УГОЛОК ПВХ С СТЕКОСЕТКОЙ                                                                                                                                              | М                                             | 6        | 51,756     |
| 206.25                      | 61615                                                | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ                                                                                                                                                 | 10 ШТ                                         | 0,89     | 7,6771     |
| 207                         | E0802-003-07<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30 | КЛАДКА ИЗ КИРПИЧА КОНСТРУКЦИЙ БЕСЕДОК, ПОРТИКОВ И ДРУГИХ ДЕКОРАТИВНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4 М. РАСТВОР МАРКИ 50                                                    | М3<br>КЛАДКИ                                  | 134,376  |            |
| 207.1                       | 1                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                      | ЧЕЛ.-Ч                                        | 13,1     | 1 760,3256 |
| 207.2                       | 3                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                              | ЧЕЛ.-Ч                                        | 0,47     | 63,1567    |

| 1                                       | 2                                                                    | 3                                                                                                                                                        | 4          | 5        | 6        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|----------|
| 207.3                                   | 698                                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                              | МАШ.-Ч     | 0,42     | 56,4379  |
| 207.4                                   | 2499                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч     | 0,05     | 6,7188   |
| 207.5                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                     | М3         | 0,1      | 13,4376  |
| 207.6                                   | 10413                                                                | ОБЛИЦОВКА ДЕКОРАТИВНЫЙ КИРПИЦ 250X120X100                                                                                                                | 1000ШТ     | 0,321    | 43,1347  |
| 207.7                                   | 12102                                                                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                                                                                                   | М3         | 0,24     | 32,2502  |
| 207.8                                   | 44521                                                                | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                                 | Т          | 0,004    | 0,537504 |
| 208                                     | E0802-007-01<br>МИНСТРОЙИ<br>ЖКХ 14.02.23 Г.<br>N 30                 | АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ (СГ-1)                                                                                                      | Т          | 0,47308  |          |
| 208.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч     | 63,73    | 30,1494  |
| 208.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч     | 0,54     | 0,255463 |
| 208.3                                   | 762                                                                  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                | МАШ.-Ч     | 0,23     | 0,108808 |
| 208.4                                   | 2499                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч     | 0,31     | 0,146655 |
| 208.5                                   | 44521                                                                | СЕТКА АРМАТУРНАЯ 5,5ВР-1                                                                                                                                 | Т          | 1        | 0,47308  |
| 209                                     | E1503-001-04<br>ДОП. 12<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>18.11.2019 Г. | УСТАНОВКА ГИПСОВЫХ ПОГОННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ, ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ, РЕЛЬЕФНЫХ, ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА [ПОРЕЗКИ, ПОЯСА, ФРИЗЫ, КАПЛИ И Т.П.] | 100М       | 1,143    |          |
| 209.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч     | 176,28   | 201,488  |
| 209.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч     | 0,97     | 1,1087   |
| 209.3                                   | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                       | МАШ.-Ч     | 0,22     | 0,25146  |
| 209.4                                   | 1522                                                                 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                   | МАШ.-Ч     | 0,75     | 0,85725  |
| 209.5                                   | 3295                                                                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч     | 18       | 20,574   |
| 209.6                                   | 30389                                                                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ                                                                                                         | Т          | 0,007    | 0,008001 |
| 209.7                                   | 30654                                                                | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3                                                                                                                                     | Т          | 0,04     | 0,04572  |
| 209.8                                   | 32548                                                                | ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ                                                                                                                        | Т          | 0,007    | 0,008001 |
| 209.9                                   | 36136                                                                | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА                                                     | М3         | 0,0129   | 0,014745 |
| 210                                     |                                                                      | ДЕКОРАТИВНЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ФИБРОБЕТОНА                                                                                                                      | М2         | 102,9    |          |
| 211                                     | E1201-008-02                                                         | УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ                                                         | 100М2      | 0,151256 |          |
| 211.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч     | 4,9      | 0,741154 |
| 211.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч     | 0,01     | 0,001513 |
| 211.3                                   | 2509                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч     | 0,01     | 0,001513 |
| 211.4                                   | 30405                                                                | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ                                                                                                                         | Т          | 0,0014   | 0,000212 |
| 212                                     |                                                                      | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ                                                                                                         | М2         | 15,1256  |          |
| РАЗДЕЛ 14. ОТМОСТКА                     |                                                                      |                                                                                                                                                          |            |          |          |
| 213                                     | E1101-002-04                                                         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ                                                                                                                 | М3         | 16,79    |          |
| 213.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч     | 2,5      | 41,975   |
| 213.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч     | 0,55     | 9,2345   |
| 213.3                                   | 112                                                                  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                       | МАШ.-Ч     | 0,09     | 1,5111   |
| 213.4                                   | 660                                                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                                         | МАШ.-Ч     | 0,46     | 7,7234   |
| 213.5                                   | 1866                                                                 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                                 | МАШ.-Ч     | 0,93     | 15,6147  |
| 213.6                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                     | М3         | 0,15     | 2,5185   |
| 213.7                                   | 14352                                                                | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300                                                                                                                                | М3         | 0,11     | 1,8469   |
| 213.8                                   | 45050                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                                                        | М3         | 0,1      | 1,679    |
| 213.9                                   | 45051                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                                       | М3         | 0,09     | 1,5111   |
| 213.10                                  | 45053                                                                | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                                                                       | М3         | 1        | 16,79    |
| 214                                     | E0601-001-01<br>ДОП. 3                                               | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНА 30 ММ                                                                                                               | 100М3      | 0,05037  |          |
| 214.1                                   | 1                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч     | 180      | 9,0666   |
| 214.2                                   | 3                                                                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч     | 18,13    | 0,913208 |
| 214.3                                   | 403                                                                  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                      | МАШ.-Ч     | 48       | 2,4178   |
| 214.4                                   | 698                                                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                                                                              | МАШ.-Ч     | 18       | 0,90666  |
| 214.5                                   | 2509                                                                 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                             | МАШ.-Ч     | 0,13     | 0,006548 |
| 214.6                                   | 9219                                                                 | ВОДА                                                                                                                                                     | М3         | 0,2      | 0,010074 |
| 214.7                                   | 22006                                                                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)                                                                                                                         | М3         | 102      | 5,1377   |
| 214.8                                   | 35516                                                                | РОГОЖА                                                                                                                                                   | М2         | 250      | 12,5925  |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ: |                                                                      |                                                                                                                                                          |            |          |          |
| СОСТАВИЛ                                |                                                                      |                                                                                                                                                          | НИЗОМОВ Р. |          |          |

ЭКОЛОГИЯ КАШКАДАРЕ ВИЛОЯТИ КАРШИ ТУМАНИ ТЕХНИКУМ БИНОСИНИ РЕКОНСТРУКСИЯ КИЛИШИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

НБШ, УКУВ БЛОКИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| N п.п.                 | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат                                                     | Единица измерения | Количество       |                     |
|------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|
|                        |                                        |                                                                                 |                   | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1                      | 2                                      | 3                                                                               | 4                 | 5                | 6                   |
| РАЗДЕЛ 1. УЧЕБНЫЙ БЛОК |                                        |                                                                                 |                   |                  |                     |
| 1                      |                                        | ТАКТИЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ШРИФТОМ БРАЙЛЯ НА РУЧКАХ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ                 | ШТ                | 2                |                     |
| 2                      |                                        | КНОПКА АВАРИЙНОГО ВЫЗОВА ПЕРСОНАЛА ПРИ ПОДЪЕМЕ НА ПАНДУС                        | ШТ                | 2                |                     |
| 3                      |                                        | ЭЛЕКТРОННАЯ КОНТРОЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ                  | ШТ                | 1                |                     |
| 4                      |                                        | КОНТРАСТНАЯ ЛЕНТА ВОКРУГ НАРУЖНЫХ ДВЕРЕЙ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ИМЕЕТ ШИРИНУ 100ММ    | М                 | 25,6             |                     |
| 5                      |                                        | КОНТРАСТНАЯ НАДПИСЬ НА ВХОДНОЙ ДВЕРЕЙ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ            | ШТ                | 4                |                     |
| 6                      |                                        | КНОПКА ВЫЗОВА ТРЕВОГИ В ЗОНЕ ВХОДА                                              | ШТ                | 2                |                     |
| 7                      |                                        | ДОРОЖНЫЙ ЗНАК ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ                           | ШТ                | 2                |                     |
| 8                      |                                        | ТАКТИЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ ДОСКА СО ШРИФТОМ БРАЙЛЯ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ              | ШТ                | 1                |                     |
| 9                      |                                        | ГОЛОСОВОЙ ИНФОРМАТОР ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ                             | ШТ                | 2                |                     |
| 10                     |                                        | СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЗНАК, УКАЗЫВАЮЩИЙ НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА.             | ШТ                | 2                |                     |
| 11                     |                                        | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ    | М2                | 106,7            |                     |
| 12                     |                                        | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ | М2                | 17,51            |                     |
| 13                     |                                        | СКЛАДНОЙ ПОРУЧЕНЬ ДЛЯ ТУАЛЕТА                                                   | ШТ                | 1                |                     |
| 14                     |                                        | ЗВУКОВОЙ ИНФОРМАТОР                                                             | ШТ                | 1                |                     |
| 15                     |                                        | КНОПКА ВЫЗОВА                                                                   | ШТ                | 1                |                     |
| 16                     |                                        | КРЮЧОК ДЛЯ КОСТЫЛЯ                                                              | ШТ                | 1                |                     |
| 17                     |                                        | УКАЗАТЕЛЬ АПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ЭВАКУАЦИИ                                | ШТ                | 1                |                     |
| 18                     |                                        | НАСТЕННЫЙ ПОРУЧЕНЬ                                                              | ШТ                | 2                |                     |
| 19                     | E1701-002-03                           | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ                                                            | 10ШТ              | 0,1              |                     |
| 19.1                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                | ЧЕЛ.-Ч            | 7                | 0,7                 |
| 19.2                   | 521                                    | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                             | МАШ.-Ч            | 0,1              | 0,01                |
| 19.3                   | 30435                                  | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                 | 10 ШТ             | 2                | 0,2                 |
| 19.4                   | 30956                                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                          | Т                 | 0,00026          | 0,000026            |
| 19.5                   | 31651                                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                       | Т                 | 0,00013          | 0,000013            |
| 19.6                   | 35567                                  | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ                                                                    | КГ                | 0,13             | 0,013               |
| 19.7                   | 65851                                  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                             | Т                 | 0,0001           | 0,00001             |
| 20                     |                                        | СЕНСОРНЫЙ СМЕСИТЕЛЬ                                                             | ШТ                | 1                |                     |
| 21                     |                                        | СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЗЕРКАЛО ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ                     | ШТ                | 1                |                     |
| 22                     |                                        | ПОРУЧЕНЬ ДЛЯ РАКОВИНЫ                                                           | ШТ                | 1                |                     |
| 23                     |                                        | ОСЯЗАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЧКА "ТУАЛЕТ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ"                                    | ШТ                | 1                |                     |
| 24                     |                                        | Ногиронлар учун туташ жойи тухташ белгиси                                       | ШТ                | 2                |                     |
| 25                     |                                        | Белгилаш учунтрафаретлар                                                        | М2                | 23               |                     |
| 26                     |                                        | Автотурарчоода ногиронлар белгиси                                               | ШТ                | 5                |                     |
| 27                     |                                        | Чекловлар устуни                                                                | ШТ                | 2                |                     |
| 28                     |                                        | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300                          | М2                | 68,04            |                     |
| 29                     |                                        | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300                       | М2                | 15,05            |                     |
| РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕЖИТИЕ    |                                        |                                                                                 |                   |                  |                     |
| 24                     |                                        | СКЛАДНОЙ ПОРУЧЕНЬ ДЛЯ ТУАЛЕТА                                                   | ШТ                | 1                |                     |
| 25                     |                                        | ЗВУКОВОЙ ИНФОРМАТОР                                                             | ШТ                | 1                |                     |
| 26                     |                                        | КНОПКА ВЫЗОВА                                                                   | ШТ                | 1                |                     |
| 27                     |                                        | КРЮЧОК ДЛЯ КОСТЫЛЯ                                                              | ШТ                | 1                |                     |
| 28                     |                                        | УКАЗАТЕЛЬ АПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ЭВАКУАЦИИ                                | ШТ                | 1                |                     |
| 29                     |                                        | НАСТЕННЫЙ ПОРУЧЕНЬ                                                              | ШТ                | 2                |                     |
| 30                     | E1701-002-03                           | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ                                                            | 10ШТ              | 0,1              |                     |
| 30.1                   | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                | ЧЕЛ.-Ч            | 7                | 0,7                 |
| 30.2                   | 521                                    | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                             | МАШ.-Ч            | 0,1              | 0,01                |
| 30.3                   | 30435                                  | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                 | 10 ШТ             | 2                | 0,2                 |
| 30.4                   | 30956                                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                          | Т                 | 0,00026          | 0,000026            |
| 30.5                   | 31651                                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                       | Т                 | 0,00013          | 0,000013            |
| 30.6                   | 35567                                  | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ                                                                    | КГ                | 0,13             | 0,013               |
| 30.7                   | 65851                                  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                             | Т                 | 0,0001           | 0,00001             |
| 31                     |                                        | СЕНСОРНЫЙ СМЕСИТЕЛЬ                                                             | ШТ                | 1                |                     |
| 32                     |                                        | СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЗЕРКАЛО ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ                     | ШТ                | 1                |                     |
| 33                     |                                        | ПОРУЧЕНЬ ДЛЯ РАКОВИНЫ                                                           | ШТ                | 1                |                     |
| 34                     |                                        | ОСЯЗАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЧКА "ТУАЛЕТ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ"                                    | ШТ                | 1                |                     |
| 35                     |                                        | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ    | М2                | 22,4             |                     |
| 36                     |                                        | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ | М2                | 6,9              |                     |
| РАЗДЕЛ 3. УСТАХОНА     |                                        |                                                                                 |                   |                  |                     |

| 1                                       | 2     | 3                                                                               | 4      | 5    | 6        |
|-----------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------|
| 37                                      |       | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ    | М2     | 22,6 |          |
| 38                                      |       | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ | М2     | 2,7  |          |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ: |       |                                                                                 |        |      |          |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ                        |       |                                                                                 |        |      |          |
| 1                                       | 1     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                | ЧЕЛ.-Ч |      | 1,4      |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ         |       |                                                                                 |        |      |          |
| 2                                       | 521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                             | МАШ.-Ч |      | 0,02     |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ                    |       |                                                                                 |        |      |          |
| 3                                       | 30435 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                 | 10 ШТ  |      | 0,4      |
| 4                                       | 30956 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                          | Т      |      | 0,000052 |
| 5                                       | 31651 | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                       | Т      |      | 0,000026 |
| 6                                       | 35567 | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ                                                                    | КГ     |      | 0,026    |
| 7                                       | 65851 | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                             | Т      |      | 0,00002  |
| ОБОРУДОВАНИЕ                            |       |                                                                                 |        |      |          |
| 8                                       |       | ГОЛОСОВОЙ ИНФОРМАТОР ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ                             | ШТ     |      | 2        |
| 9                                       |       | ТАКТИЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ШРИФТОМ БРАЙЛЯ НА РУЧКАХ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ                 | ШТ     |      | 2        |
| 10                                      |       | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ | М2     |      | 27,11    |
| 11                                      |       | ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ ИЗ ПУ 300Х300 НА САМОКЛЕЮЩЕЙ ОСНОВЕ    | М2     |      | 151,7    |
| 12                                      |       | ОСЯЗАТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЧКА "ТУАЛЕТ ДЛЯ ИНВААЛИДОВ"                                   | ШТ     |      | 2        |
| 13                                      |       | ПОРУЧЕЬ ДЛЯ РАКОВИНЫ                                                            | ШТ     |      | 2        |
| 14                                      |       | СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЗЕРКАЛО ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ                     | ШТ     |      | 2        |
| 15                                      |       | СЕНСОРНЫЙ СМЕСИТЕЛЬ                                                             | ШТ     |      | 2        |
| 16                                      |       | НАСТЕННЫЙ ПОРУЧЕЬ                                                               | ШТ     |      | 4        |
| 17                                      |       | УКАЗАТЕЛЬ АПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ВО ВРЕМЯ ЭВАКУАЦИИ                                | ШТ     |      | 2        |
| 18                                      |       | КРЮЧОК ДЛЯ КОСТЫЛЯ                                                              | ШТ     |      | 2        |
| 19                                      |       | КНОПКА ВЫЗОВА                                                                   | ШТ     |      | 2        |
| 20                                      |       | ЗВУКОВОЙ ИНФОРМАТОР                                                             | ШТ     |      | 2        |
| 21                                      |       | СКЛАДНОЙ ПОРУЧЕЬ ДЛЯ ТУАЛЕТА                                                    | ШТ     |      | 2        |
| 22                                      |       | СПЕЦИАЛЬНЫЙ ЗНАК, УКАЗЫВАЮЩИЙ НАПРАВЛЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ В СЛУЧАЕ ПОЖАРА.             | ШТ     |      | 2        |
| 23                                      |       | ДОРОЖНЫЙ ЗНАК ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ                           | ШТ     |      | 2        |
| 24                                      |       | ТАКТИЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ ДОСКА СО ШРИФТОМ БРАЙЛЯ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ              | ШТ     |      | 1        |
| 25                                      |       | КНОПКА АВАРИЙНОГО ВЫЗОВА ПЕРСОНАЛА ПРИ ПОДЪЕМЕ НА ПАНДУС                        | ШТ     |      | 2        |
| 26                                      |       | КНОПКА ВЫЗОВА ТРЕВОГИ В ЗОНЕ ВХОДА                                              | ШТ     |      | 2        |
| 27                                      |       | КОНТРАСТНАЯ НАДПИСЬ НА ВХОДНОЙ ДВЕРЕЙ ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ            | ШТ     |      | 4        |
| 28                                      |       | КОНТРАСТНАЯ ЛЕНТА ВОКРУГ НАРУЖНЫХ ДВЕРЕЙ ДЛЯ СЛАБОВИДЯЩИХ ИМЕЕТ ШИРИНУ 100ММ    | М      |      | 25,6     |
| 29                                      |       | ЭЛЕКТРОННАЯ КОНТРОЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ДЛЯ ЛЮДЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ                  | ШТ     |      | 1        |

СОСТАВИЛ

НИЗОВОВ Р.