

Tafsiyaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini hisoblash (по замечаниям экспертизы)

Ob'ekt bo'yicha: ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА
БАЗАСИНИ МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ). ОБЩИЙ РАСЧЕТ.

№п/п	Наименование затрат	3-Х ЭТАЖНЫЙ УЧЕБНЫЙ БЛОК ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.	ЗДАНИЕ ОБЩЕЖИТИИ СО СТОЛОВОЙ	ЗДАНИЕ ЛАБОРАТОРИИ	ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ТС, НВИК, НЭС-2.	ПО ГЕНПЛАНУ	ВСЕГО (стоимость в текущих ценах, сум.)
	Затраты труда рабочих чел.час						
1	Основная зарплата рабочих строителей с отчислением на социальное страхование						
2	Эксплуатация машин и механизмов						
3	Строительные материалы и изделия						
4	Кабельно-проводниковая продукция						
	Итого:						
	Транспорт.расх. Материалов 5%						
	Транспорт.расх. Кабель.провод 1,5%						
	Итого прямых затрат:						
	Прочие затраты 15,51%						
	Итого	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	Оборудование, мебель, инвентарь						
	Транспорт.расх.на оборудования 2%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Всего с оборудованием(без НДС)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Страхование объекта - 0,32%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Итого стоимость без НДС :	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	НДС 12%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Всего:	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Цены на оборудование и материалы, примененные в сметных материалах данного объекта, носят рекомендательный характер. Окончательное решение по договорным ценам на оборудование и материалы принимается заказчиком по согласованию с генеральным подрядчиком.

BAJARUVCHI
«JIZZAX TADQIQOT» MCHJ

DUYURTMACHI

LBM:

Buronov D.Y.



LOYIHALAR VA XARIDLAR SAMARADORLIGINI OSHIRISH MARKAZI

2026-yil 20.07 № 01-15/1-2829 100000, Toshkent, Niyozbek yo'li ko'chasi, 1-uy

**O'zbekiston Respublikasi
Ekologiya, atrof-muhitni
muhofaza qilish va iqlim
o'zgarishi vazirligi "Binolardan
foydalanish va qurilish-ta'mirlash
ishlari direksiyasi" DM**

**Texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlari
qismida takroriy o'tkazilgan kompleks ekspertiza natijalari bo'yicha**

XULOSA

Loyiha nomi	Xorazm viloyati Urganch tumanida joylashgan «yashil» texnikumni rekonstruksiya qilish, moddiy-texnika bazasini mustahkamlash, ularni zarur jihozlar bilan ta'minlash
Buyurtmachi arizasining raqami va sanasi	2026-yil 20-iyuldagi 135-sonli ariza (reg.66351)
Buyurtmachi	O'zbekiston Respublikasi ekologiya, atrof-muhitni muhofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligi binolardan foydalanish va qurilish-ta'mirlash ishlari direksiyasi DM
Loyihani amalga oshirish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2026 yil 25 martdagi PQ-110 sonli qarori
Moliyalashtirish manbai	Davlat byudjeti mablag'lari
Loyiha hujjatlari bo'yicha ekspert xulosasi	O'zbekiston Respublikasi Qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi vazirligi "Shaharsozlik hujjatlarini ekspertiza qilish respublika markazi" DM Xorazm viloyati boshqarmasining 2026-yil 15-iyuldagi 289703-sonli yig'ma ekspert xulosasi
Obyektning boshlang'ich (chegaraviy) narxi	28 705 962 556 so'm QQS bilan, 25 630 323 711 so'm QQSsiz

**Ekspertiza o'tkazish
uchun asos**

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018-yil 8-yanvardagi PQ-3464-sonli va 2022-yil 25-iyuldagi PQ-332-sonli qarorlari.

“Loyihalar va xaridlar samaradorligini oshirish markazi” DM “Xorazm viloyati Urganch tumanida joylashgan «yashil» texnikumni rekonstruksiya qilish, moddiy-texnika bazasini mustahkamlash, ularni zarur jihozlar bilan ta'minlash” obyekti bo'yicha texnik topshiriqning ish hajmlari va ularning narx parametrlarini o'rganish natijalariga ko'ra e'tirozlar mavjud emasligini, qabul qilingan narx parametrlari bozor konyunkturasiga muvofiqligini va davlat xaridlarini belgilangan tartibda o'tkazish mumkinligini ma'lum qiladi.

O'zbekiston Respublikasining “Davlat xaridlari to'g'risida”gi Qonunining (2021-yil 22-apreldagi O'RQ-684-sonli) 33-moddasiga muvofiq, davlat xaridlari qiymatining bozor narxlariga muvofiqligini baholash uchun davlat buyurtmachisi ochiq axborot manbalaridagi axborotlardan yoki boshqa ishonchli manbalardan foydalanishi belgilangan.

Shu bilan birga, mazkur Qonunning 34-moddasi uchinchi xatboshisiga ko'ra tovarlarning (ishlarning, xizmatlarning) davlat xaridi tavsifiga aniq tovar belgisiga yoki nomiga, patentga, konstruksiyaga yoki modelga, u mansub bo'lgan muayyan manbaga yoki ishlab chiqaruvchiga, eksklyuziv vakolatli huquqqa doir talablar yoki havolalar kiritilmasligi kerak, bundan tovarlarning (ishlarning, xizmatlarning) davlat xaridi xususiyatlarini ta'riflashning boshqa yetarlicha aniq usuli mavjud bo'lmagan hollar mustasno va bunda davlat xaridining tavsifiga “yoki analogi” degan so'zlar kiritilishi kerak, bundan tovarlarning bir-biriga mos kelmasligi hollari mustasno.

O'zbekiston Respublikasi “Raqobat to'g'risida”gi (2023-yil 3-iyuldagi, O'RQ-850-son) Qonunining 29-moddasiga muvofiq tanlov (tender) hujjatlarda tovarning aniq ishlab chiqaruvchisini ko'rsatish taqiqlangan, bundan tovarlarning bir-biriga to'g'ri kelmasligi hollari va qonunchilikda nazarda tutilgan boshqa hollar mustasno.

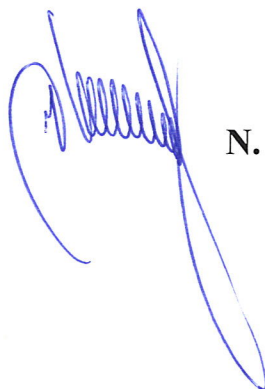
Bundan tashqari, Vazirlar Mahkamasining 2003-yil 11-iyundagi 261-sonli “Markazlashtirilgan kapital qo'yilmalar hisobidan amalga oshiriladigan investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida”gi qarorining 1-ilovasi 4-bandiga muvofiq buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qiymati tanlov savdolari (tenderlar) o'tkazishda yo'nalish hisoblanadi va pudrat shartnomasi (kontrakt) tuzish uchun asos bo'lib xizmat qilmaydi. Obyektning shartnoma qiymati o'tkazilgan tanlov savdolari (tenderlar) natijalari bo'yicha aniqlanadi.

Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi “Shaharsozlik hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish tartiblarini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida”gi 579-son qarorining 1-ilovasi bilan tasdiqlangan Nizomning 29-bandiga muvofiq buyurtmachi va loyiha tashkiloti ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning to'g'riligi va qabul qilingan loyiha yechimlari uchun javobgar ekanligi belgilab qo'yilgan.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 25-iyuldagi "Investitsiyaviy va infratuzilmaviy loyihalarning loyihaoldi, davlat xaridiga doir tender bo'yicha xarid qilish hujjatlari va texnik topshiriqlar hamda shartnomalarni ekspertizadan o'tkazish tartibini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-332-sonli qarorning 2-ilovasi 4-bandiga muvofiq Markaz, loyiha-smeta hujjatlaridagi tovarlar (ishlar, xizmatlar) hajmlari va narx parametrlarini asosligi yuzasidan ekspertizadan o'tkazadi.

O'z navbatida, "Xorazm viloyati Urganch tumanida joylashgan «yashil» texnikumni rekonstruksiya qilish, moddiy-texnika bazasini mustahkamlash, ularni zarur jihozlar bilan ta'minlash" obyekti bo'yicha buyurtmachi haqqoniylik, ratsionallik, iqtisod tamoyillariga rioya qilish, moliyaviy mablag'lardan samarali foydalanish, shuningdek O'zbekiston Respublikasining "Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonunida nazarda tutilgan xaridlarni amalga oshirishda shaffoflik va korrupsiyaga yo'l qo'yilmasligini ta'minlashga javobgardir.

Direktor



N. Sharipov



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



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

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi, 46 uy, Tel/Faks: (90) 579-68-99, E-mail:
irada13@inbox.ru, new-ekspertiza.mc.uz

Holati: Ijobiy

Boshqarma boshlig'i: Masharipov Dilmurod Baxtiyarovich



2026 - yil 15 - iyuldagi 289703 - sonli

YIG'MA EKSPERT XULOSASI

Obyekt nomi: «Xorazm viloyati Urganch tumanida joylashgan «yashil» texnikumni rekonstruksiya qilish, moddiy-texnika bazasini mustahkamlash, ularni zarur jihozlar bilan ta'minlash» ishchi loyihasi bo'yicha

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

Bosh loyihachi: JIZZAX TADQIQOT

Moliyalashtirish manbai: Davlat byudjed mablag'lari

Bosh pudratchi: tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi: Rekonstruksiya

Murojaat raqami: 129862

1. Loyihalash uchun asos.

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 25.03.2026 yildagi PQ-110-sonli qarori.
- 1.2. Urganch tumani qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi bo'limining 18.01.2025 yildagi 169266600-sonli ruxsatnomasi.
- 1.3. Xorazm viloyati qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi boshqarmasining 30.03.2026 yildagi 1733-1733217-260333-sonli Arxitektura-rejalashtirish topshirig'i.
- 1.4. Xorazm viloyati qurilish va uy-joy kommunal xo'jaligi boshqarmasining 07.07.2026 yildagi 309666976-sonli xulosasi.
- 1.5. Tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.
- 1.6. O'zbekiston Respublikasi ekologiya, atrof-muhitni muhofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligi Binolardan foydalanish va qurilish-ta'mirlash ishlari direksiyasi DM ning 08.07.2026 yildagi 113-sonli mavjud tarmoqlarga ulanish haqidagi aloqa xati;
- 1.7. O'zbekiston Respublikasi ekologiya, atrof-muhitni muhofaza qilish va iqlim o'zgarishi vazirligi Binolardan foydalanish va qurilish-ta'mirlash ishlari direksiyasi DM ning 13.07.2026 yildagi 122-sonli xati;
- 1.8. "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ Xorazm hududiy filialining 23.04.2026 yildagi 33217204515-sonli texnik sharti;
- 1.9. Davlat ekologik ekspertizasi markazi Xorazm viloyati filialining 16.05.2026 yildagi 01-02/13-5076-sonli davlat ekologik ekspertizasi xulosasi;

1.10. «Fergana koral proekt» MCHJ ning texnik xulosasi;

1.11. "GeoDelta" MCHJ tomonidan 2026 yilda tayyorlangan muhandislik-geologiya sharoitlari xulosasi.

1.12. Nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar.

2.1. Loyiha tarkibiy bayoniga ko'ra «ishchi loyiha» ning elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyiha hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni.

Bino					
Turi	Nomi	Qavati	Qurilish maydoni	Umumiy maydoni	Xajmi
Yordamchi bino	yotoqxona binosi va 1 qavatli qo'shimcha bino	2	873.61	1254.88	7962.96
Jami:			873	1254	7962

3.1. Qurilish maydonining o'ziga xos xususiyatlari.

Tashqi havo harorati - -19°S.

Normativ shamol bosimi - 38 kg/m².

Normativ qor qatlami vazni - 50 kg/m²

Zilzilabardoshligi - 7 ball.

-

3.2. Bosh reja.

Loyihalashtirilayotgan ob'ekt Xorazm viloyati Urganch tumani Xojiboylar MFY Turkmanlar ko'chasida joylashgan.

Loyihalanayotgan ob'ekt chegaralari: shimol va g'arb tomondan - yo'l bilan, janub va sharq tomondan - mavjud obyekt bilan chegaralangan.

Ushbu hududda quyidagilar loyihalashtiriladi: o'quv binosi va laboratoriya binosini ta'mirlash, yotoqxona binosi qurish, TP, modul tipidagi qozonxona va issiqlik nasosi, kichik futbol maydoni, chiqindi yig'ish joyi, yong'inga qarshi qalqon, avtoturargoh, obodonlashtirish.

Hudud balansi.

Umumiy maydoni	- 22228,0 m ²
Qurilish maydoni	- 5502,0 m ²
Yo'l va yo'lakchalar maydoni	- 6487,0 m ²
Ko'kalamzorlashtirish maydoni	- 10239,0 m ²

3.3. Asosiy loyihaviy yechimlar.

Loyihada nogironligi bo'lgan shaxslar hamda keksalar uchun pandus, hojatxona, zina ko'targich, lift, sirpanmaydigan pol qoplamasi, eshiklar perimetri bo'ylab kontrast rang, xarakat yo'nalishini ko'rsatuvchi taktil belgi, zina tutkichi, zina usti va zinaga chiqish ogoxlantiruvchi va ko'rsatuvchi taktil belgi, ma'lumot beruvchi Brayl alifbosi tasmasi, chaqiruv tugmasi, nogironlar uchun avtoturargoxda to'xtash joyi ko'zda tutilgan.

Loyihalanayotgan yotoqxona binosi 2 qavatli to'g'ri to'rtburchak shaklidan iborat bo'lib rejadagi o'q o'lchamlari 44,1x15,6 m. va qo'shimcha bino 1 qavatli 12,6x8,6 m. Xona balandligi - 3,0 m.

Konstruktiv yechim.

Bino poydevori - quyma tasmasimon temir-betondan (B15).

Devorlar - M-75 markali pishgan g'ishtdan bo'lib, M-50 markali tsement qorishmasidan, tashqi devor qalinligi - 380 mm.

Ustunlar - quyma temir-betondan (B20).

Orayopma va tomyopmalar - yig'ma temir-beton plitalar.

Tom qoplama - profnastil tunuka.

Pollar - relin, marmar, keramik plita.

Derazalar - JP profildan.

Eshiklar - MDF, alyumin va temir.

Vitrajlar - alyumin.

Bino yon atrofi yo'lagi - beton.

Ichki pardoqlash. Devorlar - yaxshilangan suvoq, suvli emo'lsiya bo'yoq. Ayrim xonalarda keramik plitka bilan qoplash. Shift - tekislangan va yorqin rangdagi suvli emo'lsiya bo'yoq.

Tashqi pardoqlash. Devorlar - issiqlik izolyasiyalovchi bazal't materiali bilan qoplanib, qalinligi 120mm. bo'lgan g'isht bilan qoplash. Tso'qo'l qismi - granit.

Binoning texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.

	Qurilish maydoni	- 873,61 m2
Qurilish hajmi		- 7962,96 m3
Umumiy maydoni		- 1254,88 m2

Mavjud o'quv binosi 3 binodan iborat bo'lib: A-bino 3 qavatli to'g'ri to'rtburchak shaklidan iborat bo'lib rejadagi o'q o'lchamlari 30,0x16,2 m. va 30,0x16,2 m., B-bino 3 qavatli to'g'ri to'rtburchak shaklidan iborat bo'lib rejadagi o'q o'lchamlari 18,0x15,0 m., V-bino (sportzal) 1 qavatli to'g'ri to'rtburchak shaklidan iborat bo'lib rejadagi o'q o'lchamlari 18,0x30,0 m. Xona balandligi - 3,0 m., 4,5m, sportzal - 6,0 m.

Mavjud laboratoriya binosi 1 qavatli to'g'ri to'rtburchak shaklidan iborat bo'lib rejadagi o'q o'lchamlari 36,4x34,3 m. Xona balandligi - 3,5 m. va 5,1 m.

Loyiha buyicha quyidagi ishlar ko'zda tutilgan: demontaj ishlari, oraajratma devorlar o'rnatish, keramik, relin, marmar, beton va taxta pollar o'rnatish, sportzalga sport PVX to'shamasi, devor va tom issiqlik izolyasiyasi, profnastil tunukada tom qoplamasi o'rnatish, ichki va tashqi pardoqlash, JP profildan alyumin derazalar o'rnatish, MDF va alyumin eshiklar o'rnatish, alyumin vitrajlar o'rnatish, mebel bilan jihozlash, suv va oqova suv, isitish va shamollatish, elektr, lokal tizim, yong'in signalizatsiyasi, videokuzatuv tizimi ko'zda tutilgan.

Binoning texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlari.

	O'quv binosi	Laboratotiya
Qurilish maydoni	- 1919,5 m2	- 1177,0 m2
Qurilish hajmi	- 17139,6 m3	- 6553,94 m3

Umumiy maydoni - 3992,1 m² - 978,2 m²

-

3.4. Yong'in xavfsizligi.

Ob'yekt hududi o'ralgan. Hududga kirish va chiqish yo'llari mavjud. Yo'l va yo'lakchalar betondan bo'lib, o't o'chirish mashinalarini bino va inshootlarga borishi ta'minlangan.

Birlamchi yong'in o'chirish uchun jihozlangan yong'inga qarshi qalqonlar amalga oshiriladi.

Ichki yong'in o'chirish yong'inga qarshi kranlar yordamida amalga oshiriladi.

Tashqi yong'in o'chirish yong'inga qarshi gidrantlar yordamida amalga oshiriladi.

Bir vaqtning o'zida yong'inlar soni - 1. Yong'in o'chirish davomiyligi - 3 soat.

3.5. Atrof-muhit muxofazasi.

Ob'yekt xududi obodonlashtirilgan va ko'kalamzorlashtirilgan.

Chiqindilarni yig'ish joylari ob'yekt hududida ajratilgan.

Yer bilan tegib turgan inshootlar, tuproq va yer osti suvlarining agressivligini xisobga olagan xolda izolyatsiyaga ega.

3.6. Energiya samaradorlik.

Energiya samaradorlikni ta'minlash uchun quyidagi energiya tejovchi texnologik yechimlar qabul qilingan:

- zichligi $\gamma=120-140 \text{ kg/m}^3$, qalinligi 50 mm. bo'lgan bazalt plitalardan devor termoizolyatsiyasi bajarilgan;

- orayopma termoizolyatsiyasi qalinligi 10 mm. bo'lgan ekstrud penopolistirool bilan bajarilgan;

- zichligi $\gamma=120 \text{ kg/m}^3$, qalinligi 100 mm. bo'lgan bazalt plitalardan devor termoizolyatsiyasi bajarilgan;

- tomda 260 dona quyosh panellari ($260 \times 0,55 \text{ kVt} = 143,0 \text{ kVt}$), 3 dona quyosh kollektorlari o'rnatilgan;

- FIK yuqori samarador radiatorlar va isitish uskunalaridan foydalanilgan va b.

- yoritish svetodiodli chiroqlar orqali bajarilgan va b.

4. Loyihalanayotgan obyektning muhandislik ta'minoti.

Suv ta'minoti va oqava suvlar.

Suv ta'minoti - binoning ichimlik suvi ta'minoti mavjud tashqi suv tarmog'iga ulanishi ko'zda tutilgan.

Suv sarfini o'lchash suv xisoblagichi yordamida amalga oshiriladi.

Ichimlik va oqava suv tarmog'i quvurlari plastik quvurlaridan loyihalashtiriladi.

Oqava suvlari oqova suv qudug'iga chiqariladi.

Issitish va shamollatish tizimlari.

Issiqlik manbai qilib modul tipidagi qozonxona va issiqlik nasosi qabul qilingan.

Issiqlik moslamalari sifatida fankoyllar qabul qilinadi.

Isitish tizimi - Kompresor tipdagi fankoyl qurilmalari o'rnatish, YUQORI SAMARADOR ISSIQLIK NASOSI. $Q_x=69,8\text{kVt}$, $Q_t=109,2\text{kVt}$; $Q_x=125,4\text{kVt}$, $Q_t=197\text{kVt}$ va $Q_x=347,5\text{kVt}$, $Q_t=545\text{kVt}$ suv saqlash idishi o'rnatish, zaslonka klavin, filtrlar monometr, termometr

quvurlar, komplekt qurilmalar, fankoyl kanallar ichki bloklar, FANKOYIL KASSETLI IKKI QUVURLI, SIMSIZ PULT BILAN, UCH TEZLIKLI. SPM200CF/P30/R3/2A $Q_x=1,9\text{kVt}$, $Q_t=3,0\text{kVt}$, $N_y=0,035\text{kVt}$; SPM400CF/P30/R3/2A $Q_x=3,33\text{kVt}$, $Q_t=5,0\text{kVt}$, $N_y=0,061\text{kVt}$; SPM500CF/P30/R3/2A $Q_x=4,2\text{kVt}$, $Q_t=6,6\text{kVt}$, $N_y=0,075\text{kVt}$ va SPM300CF/P30/R3/2A $Q_x=2,7\text{kVt}$, $Q_t=4,2\text{kVt}$, $N_y=0,048$. Komplekt tarkibiga plata, masofadan boshqarish pulti, havo taqsimlovchi panjara va drenaj nasosi qurilmasi o'rnatish boshqaruv pulti ovosiz nasos qurilmalari, klapnlar ichki quvurlar o'rnatish drenaj quvurlar o'rnatish ishlari rejlashtirilgan.

Issiqlik yetkazuvchi issiqlik tizimi uchun suvni 90-70S parametrlari bilan isitib beradi.

Shamollatish tizimi mexanik va tabiiy.

Elektr jixozlash va yoritish.

Elektr ta'minoti tashqi elektr tarmog'iga ulanishi ko'zda tutilgan.

Quvvat tarqatuvchi sifatida shitlar xizmat qiladi.

Loyixadagi yoritkich sifatida energiya tejankor LED yoritkichlari belgilangan.

Elektr jixozlarining metall o'tkazmaydigan barcha qismlari yerga ulanadi.

Yong'in-xavfsizlik signalizatsiyasi.

Bino yong'in-xavfsizlik signalizatsiyasi bilan ta'minlangan.

Foyeda yong'in signalizatsiyasi paneli o'rnatilgan.

Loyihada tutun, issiqlik, qo'lda detektorlarni o'rnatish ko'zda tutilgan.

Xar bir xonada kamida ikkita yong'in detektori o'rnatilishi kerak.

Tarmoq devor va shift bo'ylab ikki izolyatsiyali mis sim bilan ta'minlangan.

Yong'in signalizatsiya tizimining elektr jixozlarining elementlari GOST12.2.007.0 talablariga javob berishi kerak.

Loyihada videokuzatuv tizimi ko'zda tutilgan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- buyurtmachi bilan;

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan **32 119 349 141** so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati **868 552 718** so'mga kamaytirilib, **31 250 796 423** so'mni tashkil etadi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: **20 592 410 710** so'm

Asbob-uskunalar: **7 310 086 096** so'm

QQS: **3 348 299 617** so'm

Loyihani moliyaviy baholash.

Ob'ektning narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori – 33148,42 so'm kishi/soat (12% ijtimoiy sug'urta ajratmalarini hisobga olgan xolda);
- pudratchining boshqa xarajatlari – 15,51%;
- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari - 0,32%;

6.1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra ob'ektning umumiy qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan 32119349,141 ming.so'm miqdorida e'lon qilingan ishlar qiymati 868552,718 ming.so'mga kamaytirilib, 31250796,423 ming.so'm qilib belgilandi, shu jumladan (kamayish):

- asbob-uskunalar	- 74014,089 ming.so'm.
- qurilish materiallari	- 422094,162 ming.so'm.
- ish xaqi	- 174726,808 ming.so'm.
- mashina va mexanizmlar	- 8326,416 ming.so'm.
- pudratchining boshqa xarajatlari	- 93858,359 ming.so'm.
- ob'ekt sug'urtasi	- 2473,663 ming.so'm.
- QQS	- 93059,221 ming.so'm.

6.3. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan pudratchining va buyurtmachining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha «Shaharsozlik hujjatlarini ekspertiza qilish Respublika markazi» Davlat muassasasi Xorazm viloyat hududiy boshqarmasi majburiyatini o'z zimmasiga olmaydi.

6.4. Loyiha tashkilot Buyurtmachiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan taklif va e'tirozlar yuzasidan qabul qilingan ko'rsatmalar asosida (loyihachi tashkilot tomonidan) smeta hujjatlariga tegishli o'zgartirishlarni kiritgan xolda taqdim etishi kerak. Loyihachi tashkilot tomonidan berilgan javoblar uchun mas'ul va javobgardirlar.

6.5. Buyurtmachi va loyiha tashkilotiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan kamchiliklarni bartaraf etgan holda loyiha hujjatlarini o'zgartirish talabi qo'yilgan. Agar ushbu talab bajarilmasa va smeta hujjatlari buyurtmachiga to'liq tuzatishlarsiz berilsa, ushbu ekspertiza xulosasi haqiqiy emas deb hisoblanadi.

6.6. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.7. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.8. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentyabrdagi 579-sonli qarorining 3-bob 29-bandiga muvofiq ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha echimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Urganch tumanida joylashgan «yashil» texnikumni rekonstruksiya qilish, moddiy-texnika bazasini mustahkamlash, ularni zarur jihozlar bilan ta'minlash» ishchi loyihasi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish

hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQS bilan joriy narhi	31 250 796,423 ming.so'm
Shu jumladan	
Asbob-uskunalar	7 310 086,096 ming.so'm
Qurilish-montaj ishlari	20 592 410,710 ming.so'm
- pudratchining boshqa xarajatlari	2 753 076,364 ming.so'm
- ob'ekt sug'urtasi	89 003,180 ming.so'm
QQS	3 348 299,617 ming.so'm

7.2. Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.4. Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

7.5. O'z.R. Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi 579-sonli qarorini 5-bob 36-bandiga asosan ushbu ekspertiza xulosasi berilgan sanadan boshlab 2 yil davomida amal qiladi.

Ishtirokchi ekspertlar: Abdullayev Ravshan Sharafxanovich, Bekchanova Nellya Axatovna, Karimov O'ktambek Yusupovich, Xadjiyev Zokir Yuldashevich, Otajonov Nurmamat Xxx, Panayev Anvar Kuranbayevich

Bosh ekspert



**PANAYEV ANVAR
KURANBAYEVICH**

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
ЗДАНИЕ УЧЕБНОГО БЛОКА					
РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖ МТУ-600Т(200Х3).КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ					
1	Ц0601-52-1	КОТЛЫ ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,9 МПА. КОТЕЛ ПАРОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1-2,5 Т/Ч	Т	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,2	35,2
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,37	2,37
1.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,7	1,7
1.4	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,82	1,82
1.5	1684	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	0,51	0,51
1.6	1904	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,16
1.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,01	0,01
1.8	2639	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,16
1.9	23469	ВОДА	МЗ	0,23	0,23
1.10	23472	ВОДА ХИМИЧЕСКИ ОЧИЩЕННАЯ	МЗ	0,76	0,76
1.11	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0015	0,0015
1.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	3,87	3,87
1.13	34258	НАТРЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГР	Т	0,00152	0,00152
1.14	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,00002	0,00002
1.15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	1,1	1,1
1.16	64581	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КТ	0,15	0,15
1.17	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КТ	5,71	5,71
1.18	96899	НАБИВКИ СКВОЗНОГО ПЛЕТЕНИЯ СУХИЕ АСБЕСТОВЫЕ, МАРКИ АС, ДИАМЕТРОМ, ММ: 6-14	Т	0,00015	0,00015
2	ЦЕНА	МОДУЛЬНАЯ ВОДОГРЕЙНАЯ КОТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА МТУ-600ГН/Т(200Х3)КВТ КОТЛЫ С ТВЕРДОТЕПЛЕВНЫМИ КОТЛАМИ(УТЕПЛЕННАЯ ИЗ "СЕНДВИЧ" ПАНЕЛЕЙ С БАЗАЛЬТОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ. ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОМПЛЕКТЕ: ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ МОЩ.4,0КВТ ПО ПРИНЦИПУ ОДИН РАБОЧИЙ ВТОРОЙ РЕЗЕРВНЫЙ. МЕМБРАННЫЙ РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ МТУ 600 ДЫМ ТРУБУ ВЫСОТОЙ 6,0М -СОГЛАСНО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СПРАВКИ. ПРЕДОСТАВИТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СПРАВКИ ВО ВРЕМЯ ЗАКАЗА МТУ 600 УСТРОИСТВО ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ -СОГЛАСНО АНАЛИЗА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ	1,0000	
3	СЦЕНА	ДЫМОВАЯ ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д-159Х4	М	18,0000	
4	Е2004-004-01 ДОП. 1	УСТАНОВКА ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ И ОХЛАДИТЕЛЬНЫХ АГРЕГАТОВ	1 ШТ	1,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,56	4,56
4.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,15
4.3	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	0,65	0,65
4.4	29162	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	4	4
5	ЦЕНА	ВОЗДУШНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС С МОЩНОСТЬЮ 545КВТ ОБОГРЕВ ПРИ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -18С.347,56ВТ ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ НАР.ТЕМ-РЕ +37,6С(С ГИДРОМОДУЛЕМ С ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ С НАСОСОМ (1-РАБ.+1-РЕЗЕРВ.)АККУМУЛЯТОР 1500.Л, РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 25Л.В К-КТЕ КОМПЕНСАТОРЫ, ЗАТВОРЫ, ФИЛЬТР, МАНОМЕТР, ТЕРМОМЕТР,ТРУБЫ И ФИТИНГИ)	К-КТ	1,0000	
6	СЦЕНА	ПРОПИЛЕНГЛНКОЛЬ 30%	Л	3000,0000	
7	ЦЕНА	ЕМКОСТЬ БЕЗШОВНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ПЕ, ОБЪЕМ 500Л, ДИАПОЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР 45ГР.С	ШТ	1,0000	
8	СЦЕНА	КЛАПАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПОПЛОВКОВЫЙ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТЕНКИ ДУ-20ММ	ШТ	1,0000	
9	Е2401-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 125(133Х5) ММ	КМ ТРУБОПРОВОДА	0,0760	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	569	43,244
9.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	150,08	11,4061
9.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	17,4	1,3224
9.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,00912
9.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	20,63	1,5679
9.6	1684	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	34,8	2,6448
9.7	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	10,32	0,78432
9.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,01444
9.9	9219	ВОДА	МЗ	61,4	4,6664
9.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,092	0,006992
9.11	37917	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП 133Х5ММ	М	1010	76,76
9.12	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,09	0,00684
9.13	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,02204
9.14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,06	0,15656

1	2	3	4	5	6
10	E2401-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 70(76Х3) ММ	КМ ТРУБОПР ОВОДА	0,0080	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	452	3,616
10.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	75,6	0,6048
10.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,116
10.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,55	0,0924
10.5	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	5,78	0,04624
10.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,00096
10.7	9219	ВОДА	М3	19,2	0,1536
10.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,047	0,000376
10.9	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,00008
10.10	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,00232
10.11	935383	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М	1010	8,08
11	E2401-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50 ММ	КМ ТРУБОПР ОВОДА	0,0100	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	431	4,31
11.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	73,7	0,737
11.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,145
11.4	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	4,13	0,0413
11.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0012
11.6	9219	ВОДА	М3	10,2	0,102
11.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0004
11.8	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,0001
11.9	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,0029
11.10	937270	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ	М	1010	10,1
12	E2401-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50(32) ММ	КМ ТРУБОПР ОВОДА	0,0060	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	431	2,586
12.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	73,7	0,4422
12.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,087
12.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,04956
12.5	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	4,13	0,02478
12.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,00072
12.7	9219	ВОДА	М3	10,2	0,0612
12.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00024
12.9	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,00006
12.10	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,00174
12.11	937268	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ	М	1010	6,06
13	E2401-033-03	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	2,0000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,38	2,76
13.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00004	0,00008
13.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0184	0,0368
13.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,0184	0,0368
13.5	933508	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-50 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	2
14	E2401-033-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ.	4,0000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,07	4,28
14.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00003	0,00012
14.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0122	0,0488
14.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,0122	0,0488
14.5	933506	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-32 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	4
15	E2401-032-04	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 125 ММ	КОМПЛЕК Т	4,0000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	22,44
15.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,95	7,8
15.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,08
15.4	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,23	0,92
15.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,12
15.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,35	1,4
15.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,29	1,16
15.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,034	0,136
15.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0003	0,0012
15.10	87040	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125 ММ	ШТ	1	4
16	СЦЕНА	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 133Х5ММ	ШТ	8,0000	
17	E2401-032-01	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 65 ММ	КОМПЛЕК Т	2,0000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,9	3,8
17.2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,32
17.3	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,08	0,16
17.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04
17.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,08	0,16
17.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,06	0,12
17.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,016	0,032

1	2	3	4	5	6
17.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00017	0,00034
17.9	87037	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	1	2
18	СЦЕНА	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76Х3ММ	ШТ	4,0000	
19	СЦЕНА	ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ СКОЛЬЗЯЩИЕ ОПН-1301-18	ШТ	12,0000	
20	СЦЕНА	ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ОПН(200Х200)	ШТ	12,0000	
21	СЦЕНА	ОТВОДЫ ГЛАДКОГНУТЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-133Х5ММ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ	14,0000	
22	СЦЕНА	ОТВОДЫ ГЛАДКОГНУТЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-76Х3ММ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ	4,0000	
23	ЦЕНА	НАСОС ГНОМ 1,1КВТ 220 С ТЕРМОСТОЙКИМ ШЛАНГОМ DY-20ММ 15-МЕТРОВ	К-КТ	1,0000	
ОБЪЕМ РАБОТ					
24	E1607-005-03 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,0000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	5,01
24.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	1,5
24.3	9219	ВОДА	М3	16,3	16,3
24.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,00005
24.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,00002
24.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0,02	0,02
25	E2202-001-05	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0760	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	136	10,336
25.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	29,92	2,2739
25.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,08	0,00608
25.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	58	4,408
25.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	2,14	0,16264
25.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0912
25.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	620	47,12
25.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,02356
26	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0080	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	0,936
26.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	17,33	0,13864
26.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,056	0,000448
26.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	0,32
26.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,01168
26.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0096
26.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	3,36
26.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00248
27	E2202-001-01	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0160	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116	1,856
27.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	16,79	0,26864
27.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,000448
27.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,336
27.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,01232
27.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0192
27.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	3,52
27.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00496
28	E2601-3-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	1,7000	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	31,96
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,68
28.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	2,006
28.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,68
28.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,00187
28.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,0068
28.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,01853
28.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,0663
28.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,000068
28.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,032	1,7544
29	E2601-52-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,6200	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	66,4516
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,434
29.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	1,0354
29.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	3,4968
29.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,434
29.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	70,06
29.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,001885

1	2	3	4	5	6
29.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000211
29.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	71,92
29.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	2,7404
29.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	23,312
29.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,11656
29.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	20,7514
ЗДАНИЕ ОБШЕЖИТИЯ СО СТОЛОВОЙ					
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖ МТУ-200Т(100Х2), КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ					
30	Ц0601-52-1	КОТЛЫ ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,9 МПА. КОТЕЛ ПАРОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1-2,5 Т/Ч	Т	1,0000	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,2	35,2
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,37	2,37
30.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,7	1,7
30.4	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,82	1,82
30.5	1684	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	0,51	0,51
30.6	1904	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,16
30.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,01	0,01
30.8	2639	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,16
30.9	23469	ВОДА	МЗ	0,23	0,23
30.10	23472	ВОДА ХИМИЧЕСКИ ОЧИЩЕННАЯ	МЗ	0,76	0,76
30.11	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0015	0,0015
30.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	3,87	3,87
30.13	34258	НАТР ЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГР	Т	0,00152	0,00152
30.14	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,00002	0,00002
30.15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,1	1,1
30.16	64581	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КГ	0,15	0,15
30.17	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	5,71	5,71
30.18	96899	НАБИВКИ СКВОЗНОГО ПЛЕТЕНИЯ СУХИЕ АСБЕСТОВЫЕ, МАРКИ АС, ДИАМЕТРОМ, ММ: 6-14	Т	0,00015	0,00015
31	ЦЕНА	МОДУЛЬНАЯ ВОДОГРЕЙНАЯ КОТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА МТУ-200ГН/Т(100Х2)КВТ КОТЛЫ С ТВЕРДОТЕПЛЕВЫМИ КОТЛАМИ(УТЕПЛЕННАЯ ИЗ "СЕНДВИЧ" ПАНЕЛЕЙ С БАЗАЛЬТОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ. ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОМПЛЕКТЕ: ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ МОЩ.2,0КВТ ПО ПРИНЦИПУ ОДИН РАБОЧИЙ ВТОРОЙ РЕЗЕРВНЫЙ. МЕМБРАННЫЙ РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ МТУ-200 ДЫМ ТРУБУ ВЫСОТОЙ 6,0М -СОГЛАСНО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СПРАВКИ. ПРЕДОСТАВИТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СПРАВКИ ВО ВРЕМЯ ЗАКАЗА МТУ-200 УСТРОИТЕЛЬСТВО ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ -СОГЛАСНО АНАЛИЗА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ	1,0000	
32	СЦЕНА	ДЫМОВАЯ ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д-159Х4	М	12,0000	
33	Е2004-004-01 ДОП. 1	УСТАНОВКА ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ И ОХЛАДИТЕЛЬНЫХ АГРЕГАТОВ	1 ШТ	1,0000	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,56	4,56
33.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,15
33.3	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	0,65	0,65
33.4	29162	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	4	4
34	ЦЕНА	ВОЗДУШНЫЙ ТЕПЛОВЫЙ НАСОС С МОЩНОСТЬЮ 197КВТ ОБОГРЕВ ПРИ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -18С, 125,4КВТ ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ НАР.ТЕМ-РЕ +37,6С(С ГИДРОМОДУЛЕМ С ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ С НАСОСОМ (1-РАБ.+1-РЕЗЕРВ.)АККУМУЛЯТОР 500Л, РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 25Л,В К-КТЕ КОМПЕНСАТОРЫ, ЗАТВОРЫ, ФИЛЬТР, МАНОМЕТР, ТЕРМОМЕТР,ТРУБЫ И ФИТИНГИ)	К-КТ	1,0000	
35	СЦЕНА	ПРОПИЛЕНГ,ЛИКОЛЬ 30%	Л	2000,0000	
36	ЦЕНА	ЕМКОСТЬ БЕЗШОВНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ПЕ, ОБЪЕМ 200Л, ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР 45ГР.С	ШТ	1,0000	
37	СЦЕНА	КЛАПАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПОПЛОВКОВЫЙ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТЕНКИ ДУ-20ММ	ШТ	1,0000	
38	Е2401-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 100(108Х4) ММ	КМ ТРУБОПРОВОДА	0,0400	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	500	20
38.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	145,6	5,824
38.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,58
38.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,004
38.5	1684	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	29	1,16
38.6	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	8,25	0,33
38.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,006
38.8	9219	ВОДА	МЗ	39,2	1,568
38.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,087	0,00348
38.10	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,09	0,0036
38.11	44306	ОПОРЫ СКОЛЗЯЩИЕ	Т	0,27	0,0108
38.12	935384	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ	М	1010	40,4
39	Е2401-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50 ММ	КМ ТРУБОПРОВОДА	0,0100	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	431	4,31
39.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	73,7	0,737
39.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,145
39.4	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	4,13	0,0413
39.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0012
39.6	9219	ВОДА	МЗ	10,2	0,102
39.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0004
39.8	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,0001

1	2	3	4	5	6
39.9	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,0029
39.10	937270	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ	М	1010	10,1
40	E2401-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50(32) ММ	КМ ТРУБОПРОВОДА	0,0060	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	431	2,586
40.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	73,7	0,4422
40.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,087
40.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,04956
40.5	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	4,13	0,02478
40.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,00072
40.7	9219	ВОДА	М3	10,2	0,0612
40.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00024
40.9	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,00006
40.10	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,00174
40.11	937268	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ	М	1010	6,06
41	E2401-033-03	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	2,0000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,38	2,76
41.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00004	0,00008
41.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0184	0,0368
41.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,0184	0,0368
41.5	933508	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-50 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	2
42	E2401-033-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ.	4,0000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,07	4,28
42.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00003	0,00012
42.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0122	0,0488
42.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,0122	0,0488
42.5	933506	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-32 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	4
43	E2401-032-03	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КОМПЛЕКТ	4,0000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,32	13,28
43.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	0,92	3,68
43.3	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,15	0,6
43.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,29	1,16
43.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,23	0,92
43.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,03	0,12
43.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00026	0,00104
43.8	87039	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	4
44	СЦЕНА	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108Х4ММ	ШТ	8,0000	
45	СЦЕНА	ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ СКОЛЬЗЯЩИЕ ОПН1-1301-18	ШТ	10,0000	
46	СЦЕНА	ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ОП1(200Х200)	ШТ	10,0000	
47	СЦЕНА	ОТВОДЫ ГЛАДКОГНУТЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-108Х4ММ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ	14,0000	
48	ЦЕНА	НАСОС ГНОМ 1,1КВТ 220 С ТЕРМОСТОЙКИМ ШЛАНГОМ ДУ-20ММ 15-МЕТРОВ	К-КТ	1,0000	
ОБЪЕМ РАБОТ					
49	E1607-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,5600	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	2,8056
49.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,84
49.3	9219	ВОДА	М3	16,3	9,128
49.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000028
49.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000011
49.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0112
50	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0400	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	4,68
50.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	17,33	0,6932
50.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,056	0,00224
50.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	1,6
50.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,0584
50.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,048
50.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	16,8
50.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,0124
51	E2202-001-01	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0160	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116	1,856
51.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	16,79	0,26864
51.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,000448
51.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,336
51.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,01232
51.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0192
51.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	3,52
51.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00496

1	2	3	4	5	6
52	E2601-3-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 МЗ	1,0000	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	18,8
52.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,4
52.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	1,18
52.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,4
52.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,0011
52.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,004
52.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,0109
52.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,039
52.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,00004
52.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,032	1,032
53	E2601-52-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,3700	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	39,6566
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,259
53.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,6179
53.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	2,0868
53.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,259
53.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	41,81
53.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,00125
53.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000126
53.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	42,92
53.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	4,42	1,6354
53.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КТ	37,6	13,912
53.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	0,188	0,06956
53.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КТ	33,47	12,3839
ЗДАНИЕ ЛАБОРАТОРИИ					
РАЗДЕЛ 3. МОНТАЖ МТУ-160Т(80Х2),КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ					
54	Ц0601-52-1	КОТЛЫ ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,9 МПА. КОТЕЛ ПАРОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1-2,5 Т/Ч	Т	1,0000	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,2	35,2
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,37	2,37
54.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,7	1,7
54.4	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,82	1,82
54.5	1684	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	0,51	0,51
54.6	1904	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,16
54.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,01	0,01
54.8	2639	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,16
54.9	23469	ВОДА	МЗ	0,23	0,23
54.10	23472	ВОДА ХИМИЧЕСКИ ОЧИЩЕННАЯ	МЗ	0,76	0,76
54.11	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0015	0,0015
54.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	3,87	3,87
54.13	34258	НАТР ЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГР	Т	0,00152	0,00152
54.14	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,00002	0,00002
54.15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	1,1	1,1
54.16	64581	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КТ	0,15	0,15
54.17	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КТ	5,71	5,71
54.18	96899	НАБИВКИ СКВОЗНОГО ПЛЕТЕНИЯ СУХИЕ АСБЕСТОВЫЕ, МАРКИ АС, ДИАМЕТРОМ, ММ: 6-14	Т	0,00015	0,00015
55	ЦЕНА	МОДУЛЬНАЯ ВОДОГРЕЙНАЯ КОТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА МТУ-160ГН/Т(80Х2)КВТ КОТЛЫ С ТВЕРДОТЕПЛЕВНЫМИ КОТЛАМИ(УТЕПЛЕННАЯ ИЗ "СЕНДВИЧ" ПАНЕЛЕЙ С БАЗАЛЬТОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ. ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОМПЛЕКТЕ: ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ МОЩ.1,5КВТ ПО ПРИНЦИПУ ОДИН РАБОЧИЙ ВТОРОЙ РЕЗЕРВНЫЙ. МЕМБРАННЫЙ РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ МТУ-160 ДЫМ ТРУБУ ВЫСОТОЙ 6,0М -СОГЛАСНО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СПРАВКИ. ПРЕДОСТАВИТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СПРАВКИ ВО ВРЕМЯ ЗАКАЗА МТУ-160 УСТРОЙСТВО ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ -СОГЛАСНО АНАЛИЗА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ	1,0000	
56	СЦЕНА	ДЫМОВАЯ ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д-159Х4	М	12,0000	
57	E2004-004-01 ДОП. 1	УСТАНОВКА ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ И ОХЛАДИТЕЛЬНЫХ АГРЕГАТОВ	1 ШТ	1,0000	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,56	4,56
57.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,15
57.3	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	0,65	0,65
57.4	29162	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	4	4
58	ЦЕНА	ВОЗДУШНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС С МОЩНОСТЬЮ 109,2КВТ ОБОГРЕВ ПРИ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -18С. 69,8КВТ ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ НАР.ТЕМ-РЕ +37,6С(С ГИДРОМОДУЛЕМ С ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ С НАСОСОМ (1-РАБ.+1-РЕЗЕРВ.)АККУМУЛЯТОР 300Л, РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 25Л,В К-КТЕ КОМПЕНСАТОРЫ, ЗАТВОРЫ, ФИЛЬТР, МАНОМЕТР, ТЕРМОМЕТР,ТРУБЫ И ФИТИНГИ)	К-КТ	1,0000	
59	СЦЕНА	ПРОПИЛЕНГ ЛИКОЛЬ 30%	Л	600,0000	
60	ЦЕНА	ЕМКОСТЬ БЕЗШОВНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ПЕ, ОБЪЕМ 200Л, ДИАПОЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР 45ГР.С	ШТ	1,0000	
61	СЦЕНА	КЛАПАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПОПЛОВКОВЫЙ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТЕНКИ ДУ-20ММ	ШТ	1,0000	

1	2	3	4	5	6
62	E2401-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 70(76Х3) ММ	КМ ТРУБОПР ОВОДА	0,0420	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	452	18,984
62.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	75,6	3,1752
62.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,609
62.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,55	0,4851
62.5	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	5,78	0,24276
62.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,00504
62.7	9219	ВОДА	М3	19,2	0,8064
62.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,047	0,001974
62.9	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,00042
62.10	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,01218
62.11	935383	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М	1010	42,42
63	E2401-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50 ММ	КМ ТРУБОПР ОВОДА	0,0100	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	431	4,31
63.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	73,7	0,737
63.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,145
63.4	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	4,13	0,0413
63.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0012
63.6	9219	ВОДА	М3	10,2	0,102
63.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0004
63.8	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,0001
63.9	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,0029
63.10	937270	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ	М	1010	10,1
64	E2401-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50(32) ММ	КМ ТРУБОПР ОВОДА	0,0060	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	431	2,586
64.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	73,7	0,4422
64.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	14,5	0,087
64.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,04956
64.5	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	4,13	0,02478
64.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,00072
64.7	9219	ВОДА	М3	10,2	0,0612
64.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00024
64.9	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т	0,01	0,00006
64.10	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т	0,29	0,00174
64.11	937268	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ	М	1010	6,06
65	E2401-033-03	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 50(40)ММ	ШТ.	2,0000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,38	2,76
65.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00004	0,00008
65.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0184	0,0368
65.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,0184	0,0368
65.5	933507	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-40 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	2
66	E2401-033-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ.	4,0000	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,07	4,28
66.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00003	0,00012
66.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0122	0,0488
66.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,0122	0,0488
66.5	933506	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-32 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	4
67	E2401-032-01	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 65 ММ	КОМПЛЕК Т	4,0000	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,9	7,6
67.2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,64
67.3	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,08	0,32
67.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,08
67.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,08	0,32
67.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,06	0,24
67.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,016	0,064
67.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00017	0,00068
67.9	87037	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	1	4
68	СЦЕНА	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76Х3ММ	ШТ	8,0000	
69	СЦЕНА	ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ СКОЛЬЗЯЩИЕ ОПН1-1301-18	ШТ	14,0000	
70	СЦЕНА	ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ОП1(200Х200)	ШТ	14,0000	
71	СЦЕНА	ОТВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-76Х3ММ ГЛАДКОГНУТЫЕ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ	14,0000	
72	ЦЕНА	НАСОС ГНОМ 1,1КВТ 220 С ТЕРМОСТОЙКИМ ШЛАНГОМ ДУ-20ММ 15-МЕТРОВ	К-КТ	1,0000	
ОБЪЕМ РАБОТ					
73	E1607-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,5800	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	2,9058

1	2	3	4	5	6
73.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,87
73.3	9219	ВОДА	М3	16,3	9,454
73.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000029
73.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000012
73.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0116
74	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0420	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	4,914
74.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	17,33	0,72786
74.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,056	0,002352
74.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	1,68
74.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,06132
74.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0504
74.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	17,64
74.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,01302
75	E2202-001-01	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0160	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116	1,856
75.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	16,79	0,26864
75.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,000448
75.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,336
75.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,01232
75.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0192
75.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	3,52
75.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00496
76	E2601-3-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,8000	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	15,04
76.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,32
76.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,944
76.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,32
76.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,00088
76.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,0032
76.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,00872
76.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,0312
76.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,000032
76.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,032	0,8256
77	E2601-52-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,3300	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	35,3694
77.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,231
77.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,5511
77.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	1,8612
77.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,231
77.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	37,29
77.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,001003
77.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000112
77.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	38,28
77.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	1,4586
77.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	12,408
77.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,06204
77.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	11,0451
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		538,485
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		9,434
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч		36,0277
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,2044
5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		3,3234
6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,09312
7	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		5,1
8	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч		4,6395
9	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч		5,46
10	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		3,2541
11	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч		11,5748
12	1684	АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ ДО 70 М3/Ч	МАШ.-Ч		5,3348

1	2	3	4	5	6
13	1904	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.-Ч		0,48
14	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч		3,21
15	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		0,03
16	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч		3,6016
17	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		3,0462
18	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		3,04
19	2639	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.-Ч		0,48
20	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч		1,95
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
21	9219	ВОДА	М3		42,566
22	23469	ВОДА	М3		0,69
23	23472	ВОДА ХИМИЧЕСКИ ОЧИЩЕННАЯ	М3		2,28
24	29162	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ		12
25	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,000707
26	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т		0,012464
27	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,000043
28	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ		0,2568
29	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2		9,016
30	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2		149,16
31	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,331
32	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,007863
33	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т		0,014
34	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т		0,03815
35	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т		0,0045
36	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		14,05
37	34258	НАТР ЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГР	Т		0,00456
38	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,352
39	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,018002
40	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т		0,00006
41	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,2996
42	37917	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП 133Х5ММ	М		76,76
43	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т		0,1365
44	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т		0,000589
45	44046	БРЕЗЕНТ	М2		0,2568
46	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		95,48
47	44305	ОПОРЫ НЕПОДВИЖНЫЕ	Т		0,01142
48	44306	ОПОРЫ СКОЛЬЗЯЩИЕ	Т		0,06126
49	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		0,06634
50	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2		153,12
51	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		0,15656
52	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		3,3
53	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3		3,612
54	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		5,8344
55	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ		49,632
56	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,24816
57	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ		44,1804
58	64581	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КГ		0,45
59	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ		17,13
60	87037	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ		6
61	87039	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ		4
62	87040	ЗАДВИЖКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 125 ММ	ШТ		4
63	96899	НАБИВКИ СКВОЗНОГО ПЛЕТЕНИЯ СУХИЕ АСБЕСТОВЫЕ, МАРКИ АС, ДИАМЕТРОМ, ММ: 6-14	Т		0,00045
64	933506	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-32 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		12
65	933507	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-40 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		2
66	933508	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-50 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		4
67	935383	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М		50,5
68	935384	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ	М		40,4
69	937268	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ	М		18,18
70	937270	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ	М		30,3
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
71	СЦЕНА	ДЫМОВАЯ ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д-159Х4	М		42
72	СЦЕНА	ОТВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-76Х3ММ ГЛАДКОГНУТЫЕ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ		14
73	СЦЕНА	ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ОП1(200Х200)	ШТ		36
74	СЦЕНА	ОПОРЫ ПОДВИЖНЫЕ СКОЛЬЗЯЩИЕ ОПП1-1301-18	ШТ		36
75	СЦЕНА	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 76Х3ММ	ШТ		12
76	СЦЕНА	КЛАПАН ЗАПОЛНЕНИЯ ПОПЛОВКОВЫЙ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОЙ СТЕНКИ ДУ-20ММ	ШТ		3
77	СЦЕНА	ПРОПИЛЕНГЛИКОЛЬ 30%	Л		5600
78	СЦЕНА	ОТВОДЫ ГЛАДКОГНУТЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-108Х4ММ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ		14
79	СЦЕНА	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108Х4ММ	ШТ		8
80	СЦЕНА	ОТВОДЫ ГЛАДКОГНУТЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-76Х3ММ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ		4
81	СЦЕНА	ОТВОДЫ ГЛАДКОГНУТЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-133Х5ММ РАДИУСОМ R-1,5D	ШТ		14
82	СЦЕНА	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 133Х5ММ	ШТ		8
ОБОРУДОВАНИЕ					

1	2	3	4	5	6
83	ЦЕНА	ВОЗДУШНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС С МОЩНОСТЬЮ 109,2КВТ ОБОГРЕВ ПРИ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -18С, 69,8КВТ ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ НАР.ТЕМ-РЕ +37,6С(С ГИДРОМОДУЛЕМ С ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ С НАСОСОМ (1-РАБ.+1-РЕЗЕРВ.)АККУМУЛЯТОР 300Л, РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 25Л,В К-КТЕ КОМПЕНСАТОРЫ, ЗАТВОРЫ, ФИЛЬТР, МАНОМЕТР, ТЕРМОМЕТР,ТРУБЫ И ФИТИНГИ)	К-КТ		1
84	ЦЕНА	МОДУЛЬНАЯ ВОДОГРЕЙНАЯ КОТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА МТУ-600ГН/Т(200Х3)КВТ КОТЛЫ С ТВЕРДОТЕПЛЕВНЫМИ КОТЛАМИ(УТЕПЛЕННАЯ ИЗ "СЕНДВИЧ" ПАНЕЛЕЙ С БАЗАЛЬТОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ. ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОМПЛЕКТЕ: ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ МОЩ.4,0КВТ ПО ПРИНЦИПУ ОДИН РАБОЧИЙ ВТОРОЙ РЕЗЕРВНЫЙ. МЕМБРАННЫЙ РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ МТУ 600 ДЫМ ТРУБУ ВЫСОТОЙ 6,0М - СОГЛАСНО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СПРАВКИ. ПРЕДОСТАВИТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СПРАВКИ ВО ВРЕМЯ ЗАКАЗА МТУ 600 УСТРОЙСТВО ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ -СОГЛАСНО АНАЛИЗА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ		1
85	ЦЕНА	МОДУЛЬНАЯ ВОДОГРЕЙНАЯ КОТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА МТУ-200ГН/Т(100Х2)КВТ КОТЛЫ С ТВЕРДОТЕПЛЕВНЫМИ КОТЛАМИ(УТЕПЛЕННАЯ ИЗ "СЕНДВИЧ" ПАНЕЛЕЙ С БАЗАЛЬТОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ. ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОМПЛЕКТЕ: ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ МОЩ.2,0КВТ ПО ПРИНЦИПУ ОДИН РАБОЧИЙ ВТОРОЙ РЕЗЕРВНЫЙ. МЕМБРАННЫЙ РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ МТУ-200 ДЫМ ТРУБУ ВЫСОТОЙ 6,0М - СОГЛАСНО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СПРАВКИ. ПРЕДОСТАВИТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СПРАВКИ ВО ВРЕМЯ ЗАКАЗА МТУ-200 УСТРОЙСТВО ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ -СОГЛАСНО АНАЛИЗА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ		1
86	ЦЕНА	НАСОС ГНОМ 1,1КВТ 220 С ТЕРМОСТОЙКИМ ШЛАНГОМ DY-20ММ 15-МЕТРОВ	К-КТ		3
87	ЦЕНА	ВОЗДУШНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС С МОЩНОСТЬЮ 197КВТ ОБОГРЕВ ПРИ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -18С, 125,4КВТ ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ НАР.ТЕМ-РЕ +37,6С(С ГИДРОМОДУЛЕМ С ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ С НАСОСОМ (1-РАБ.+1-РЕЗЕРВ.)АККУМУЛЯТОР 500Л, РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 25Л,В К-КТЕ КОМПЕНСАТОРЫ, ЗАТВОРЫ, ФИЛЬТР, МАНОМЕТР, ТЕРМОМЕТР,ТРУБЫ И ФИТИНГИ)	К-КТ		1
88	ЦЕНА	ЕМКОСТЬ БЕЗШОВНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ПЕ, ОБЪЕМ 200Л, ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР 45ГР.С	ШТ		2
89	ЦЕНА	МОДУЛЬНАЯ ВОДОГРЕЙНАЯ КОТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА МТУ-160ГН/Т(80Х2)КВТ КОТЛЫ С ТВЕРДОТЕПЛЕВНЫМИ КОТЛАМИ(УТЕПЛЕННАЯ ИЗ "СЕНДВИЧ" ПАНЕЛЕЙ С БАЗАЛЬТОВЫМ НАПОЛНЕНИЕМ. ПРЕДУСМОТРЕТЬ В КОМПЛЕКТЕ: ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ МОЩ.1,5КВТ ПО ПРИНЦИПУ ОДИН РАБОЧИЙ ВТОРОЙ РЕЗЕРВНЫЙ. МЕМБРАННЫЙ РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ДЛЯ МТУ-160 ДЫМ ТРУБУ ВЫСОТОЙ 6,0М - СОГЛАСНО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ СПРАВКИ. ПРЕДОСТАВИТЬ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ СПРАВКИ ВО ВРЕМЯ ЗАКАЗА МТУ-160 УСТРОЙСТВО ХИМИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ВОДЫ -СОГЛАСНО АНАЛИЗА ВОДОПРОВОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ		1
90	ЦЕНА	ВОЗДУШНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС С МОЩНОСТЬЮ 545КВТ ОБОГРЕВ ПРИ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ -18С, 347,56ВТ ОХЛАЖДЕНИЕ ПРИ НАР.ТЕМ-РЕ +37,6С(С ГИДРОМОДУЛЕМ С ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ С НАСОСОМ (1-РАБ.+1-РЕЗЕРВ.)АККУМУЛЯТОР 1500Л, РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 25Л,В К-КТЕ КОМПЕНСАТОРЫ, ЗАТВОРЫ, ФИЛЬТР, МАНОМЕТР, ТЕРМОМЕТР,ТРУБЫ И ФИТИНГИ)	К-КТ		1
91	ЦЕНА	ЕМКОСТЬ БЕЗШОВНАЯ БЕЗНАПОРНАЯ ПЕ, ОБЪЕМ 500Л, ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР 45ГР.С	ШТ		1

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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. ЛОТКИ ТЕПЛОТРАССЫ					
1	E0101-004-05	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,0307	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,86	0,394468
1.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	58,76	1,8024
2	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,0061	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	0,046664
2.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	0,046664
3	E102-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0036	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	0,34992
4	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,0614	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,769342
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,186656
4.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,747852
5	E0801-002-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ ОСНОВАН ИЯ	7,1200	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	17,088
5.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,5696
5.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	6,5504
5.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	3,2752
5.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,068
5.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	9,256
6	E1101-004-07	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	100М2	0,9090	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,54	14,1259
6.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,39996
6.3	32150	МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ	Т	0,24	0,21816
6.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,4545
7	E0601-005-01	УСТРОЙСТВО ДНО И СТЕН П/КАНАЛА	100МЗ	0,1264	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	441,28	55,7778
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	36,11	4,5643
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,034128
7.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,1	0,13904
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,53	0,193392
7.6	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	102	12,8928
7.7	9219	ВОДА	МЗ	1,75	0,2212
7.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,004677
7.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,05	0,00632
7.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,005056
7.11	35516	РОГОЖА	М2	5,6	0,70784
7.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,69	0,087216
7.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,08	0,010112
7.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,2	0,02528
7.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,69	0,087216
7.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	6,2568
8	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,5225	
9	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,4152	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	12,4145
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,58128
9.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	0,4152
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,1038
9.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,101309
10	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,4152	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	8,5116
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,120408
10.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,058128
10.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,101309

1	2	3	4	5	6
11	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,5 М2	100ШТ	1,1500	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91,89	105,6735
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,89	1,0235
11.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,89	1,0235
11.4	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,14	0,161
12	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-8(1040X840X50)	ШТ	80,0000	
13	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-8(840X740X50)	ШТ	35,0000	
14	E0601-001-15 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ БЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100 М3 БЕТОНА	0,0028	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116,82	0,327096
14.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,83	0,016324
14.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,00028
14.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,001988
14.5	9219	ВОДА	М3	0,73	0,002044
14.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	0,2856
14.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000006
14.8	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,000112
14.9	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,01008
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		215,4321
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		6,5228
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,034128
4	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		0,5696
5	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,046664
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		0,016324
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		1,0235
8	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,13932
9	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		7,2983
10	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч		3,6904
11	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч		1,8024
12	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,757268
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
13	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3		12,8928
14	9219	ВОДА	М3		1,2912
15	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3		0,161
16	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3		0,2856
17	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,004682
18	30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т		0,00632
19	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,202618
20	32150	МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ	Т		0,21816
21	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,005056
22	35516	РОГОЖА	М2		0,70784
23	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3		0,087216
24	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,010112
25	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,02528
26	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,087328
27	43113	ЩЕБЕНЬ	М3		9,256
28	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,4545
29	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		6,2568
30	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		0,01008
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
31	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-8(1040X840X50)	ШТ		80
32	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-8(840X740X50)	ШТ		35
33	204-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,5225

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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. Н/ВОЛЬТНЫЕ СЕТИ					
УСТАНОВКА ТП					
1	E3304-029-05	УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ КНОСКОВОГО ТИПА ТУПИКОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ С КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ	ПОДСТАНЦИЯ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13	13
1.2	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	4,27	4,27
2	ЦЕНА	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ(ГОРОДСКАЯ) С 2-МЯ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 2Х2630КВА МАРКИ 2ГКТП-630/10/0,4КВ	К-КТ	1,0000	
3	ЦЕНА	КОНДЕНСАТОРНАЯ УСТАНОВКА 110КВАР УКМ-58-0,4-110-25УЭ	ШТ	1,0000	
4	Ц0802-141-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1(АВВГ 4Х150)	100М	3,7000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,7	50,69
4.2	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000222
4.3	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000148
4.4	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,0037
4.5	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,1517
4.6	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,030784
4.7	46511	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х150	1000М	0,102	0,3774
4.8	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,03552
4.9	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСтЗКп2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,037
5	Ц0802-141-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1(АВВГ 4Х120)	100М	8,4400	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,7	115,628
5.2	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000506
5.3	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000338
5.4	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,00844
5.5	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,34604
5.6	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,070221
5.7	46510	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х120	1000М	0,102	0,86088
5.8	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,081024
5.9	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСтЗКп2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,0844
6	Ц0802-141-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1(АВВГ 4Х95)	100М	3,8000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,7	52,06
6.2	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000228
6.3	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000152
6.4	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,0038
6.5	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,1558
6.6	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,031616
6.7	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,03648
6.8	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСтЗКп2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,038
6.9	76767	МУФТА СВИНЦОВАЯ-П-500	ШТ	0,102	0,3876
7	Ц0802-141-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1(АВВГ 4Х50)	100М	4,3500	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,7	59,595
7.2	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000261
7.3	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000174
7.4	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,00435
7.5	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,17835
7.6	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,036192
7.7	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,04176
7.8	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСтЗКп2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,0435
7.9	73765	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В: КАБЕЛИ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х50	1000М	0,102	0,4437
8	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ(ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 50ММ2)50-12-13-АУХЛЗ	ШТ	24,0000	
9	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ(ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 95ММ2)95-12-13-АУХЛЗ	ШТ	48,0000	
10	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ(ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 120ММ2)120-12-13-АУХЛЗ	ШТ	64,0000	

1	2	3	4	5	6
11	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ (ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 150ММ ²) 150-12-13-АУХЛЗ	ШТ	32,0000	
12	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С НАРУЖНЫМ Д-110Х10ММ ПНД	М	180,0000	
13	СЦЕНА	КИРПИЧ	ШТ	5500,0000	
РАЗДЕЛ 2. ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
14	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,8000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	6,632
14.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	2,032
14.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0016
14.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,624
14.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0648
15	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ ²	100М	0,2400	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	3,984
15.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,7512
15.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000888
15.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,216
15.5	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,0312
ОБЪЕМ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ					
16	Е0101-009-23 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,1200	
16.1	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	53,1	6,372
17	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,3000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	46,2
18	Ц802-142-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	20,2900	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,63	134,5227
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,98	202,4942
18.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	4,99	101,2471
18.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	4,99	101,2471
19	Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,3000	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	26,55
20	Е0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,1200	
20.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	1,0644
20.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	1,0644
21	Е0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	1,2000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	15,036
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	3,648
21.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	14,616
РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТ ПОД ТП					
22	Е0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100 МЗ БЕТОНА	0,0003	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0,054
22.2	6316	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	102	0,0306
22.3	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,00006
23	Е0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 МЗ БЕТОНА	0,0291	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	9,8207
23.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,488298
23.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,021534
23.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,018915
23.5	6367	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/	МЗ	102	2,9682
23.6	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,008235
23.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000524
23.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000815
23.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,006402
23.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,3037
24	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-12ММ	КГ	0,6000	
25	СЦЕНА	СТАЛЬ 8Х120	КГ	1,1300	
26	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ	КГ	43,5000	
27	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-6ММ	КГ	34,9000	
28	Е3402-001-01 ДОП. 7	УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ СТАЛЬНЫМИ МАНЖЕТАМИ ДО 2-Х ОТВЕРСТИЙ	КАН.-КМ	0,0210	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	175	3,675
28.2	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,3	0,0063
28.3	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2	15	0,315
28.4	36097	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	МЗ	0,08	0,00168
28.5	37697	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 100 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 100 ММ	М	990	20,79
28.6	40912	МАНЖЕТЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТЫКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ М-100	10 ШТ	32	0,672
РАЗДЕЛ 4. СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ					
29	Ц0802-369-4	СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ.	ШТ	52,0000	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,28	66,56
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,49	25,48
29.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	1,04
29.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	1,04
29.5	32692	ЛЕНТА ПХВ-304	КГ	0,012	0,624

1	2	3	4	5	6
29.6	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ	0,01	0,52
30	ЦЕНА	УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ LED СВЕТИЛЬНИК-МОНОБЛОК СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ 60W СО ВСТРОЕННЫМ АККУМУЛЯТОРОМ-ФОТОРЕЛЕ KIVOR 60W	К-КТ	52,0000	
31	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН РАДУИСНЫЙ ОДНОРОЖКОВЫЙ КИК-1,0-1,0-0,075-0,048	ШТ	52,0000	
32	СЦЕНА	ОПОРА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ГРАНЕННАЯ КОНИЧЕСКАЯ Д-135ММ L-4000ММ ОГКП-4	ШТ	52,0000	
33	СЦЕНА	ЛИСТ 200X150	КТ	2077,9000	
34	СЦЕНА	ЛИСТ 150X150	КТ	391,0000	
35	СЦЕНА	ЛИСТ 220X50	КТ	13,5000	
36	СЦЕНА	ЛИСТ 500X500	КТ	2041,0000	
37	СЦЕНА	ЛИСТ 100X100	КТ	163,3000	
38	СЦЕНА	ФУНДАМЕНТНЫЙ БОЛТ М20 L-600ММ	ШТ	208,0000	
39	Е0801-002-03 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ ОСНОВАН ИЯ	2,1000	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	5,25
39.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	1,932
39.3	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,315
39.4	9249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	2,688
40	Е0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100 МЗ БЕТОНА	0,2290	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	122,6295
40.2	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,19236
40.3	6367	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/	МЗ	102	23,358
40.4	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,100989
40.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,00545
40.6	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,008587
40.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,15572
40.8	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	14,6789
41	Е1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,3100	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	39,169
41.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,62
41.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,31964
42	Е1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,3100	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	26,855
42.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,62
42.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,31964
43	Е0101-009-23 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,0291	
43.1	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	53,1	1,5452
44	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0050	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	0,77
45	Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0620	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	5,487
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		804,1679
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		232,6866
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,0644
4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		0,488298
5	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		102,2871
6	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч		4,27
7	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		5,24
8	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,213894
9	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		16,548
10	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		2,7832
11	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч		7,9172
12	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,018915
13	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		102,2871
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
14	6316	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		0,0306
15	6367	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/	МЗ		26,3262
16	9219	ВОДА	МЗ		0,424284
17	9249	ГРАВИЙ	МЗ		2,688
18	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ		0,0063
19	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,005974
20	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,003705
21	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2		0,315
22	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,63928
23	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,009402
24	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,000812
25	32692	ЛЕНТА ПХВ-304	КТ		0,624

1	2	3	4	5	6
26	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т		0,02029
27	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		0,84
28	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,162122
29	36097	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	М3		0,00168
30	37697	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 100 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 100 ММ	М		20,79
31	40912	МАНЖЕТЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СТЫКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ М-100	10 ШТ		0,672
32	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т		0,0312
33	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		0,83189
34	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,168813
35	46510	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х120	1000М		0,86088
36	46511	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х150	1000М		0,3774
37	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		15,9826
38	64235	ЛЕНТА К226	100М		0,194784
39	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,0648
40	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т		0,2029
41	73765	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В: КАБЕЛИ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х50	1000М		0,4437
42	76767	МУФТА СВИНЦОВАЯ-П-500	ШТ		0,3876
43	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,52
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
44	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-6ММ	КГ		34,9
45	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ(ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 50ММ2)50-12-13-АУХЛЗ	ШТ		24
46	СЦЕНА	ФУНДАМЕНТНЫЙ БОЛТ М20 L-600ММ	ШТ		208
47	СЦЕНА	ЛИСТ 100Х100	КГ		163,3
48	СЦЕНА	ЛИСТ 500Х500	КГ		2041
49	СЦЕНА	ЛИСТ 220Х50	КГ		13,5
50	СЦЕНА	ЛИСТ 150Х150	КГ		391
51	СЦЕНА	ЛИСТ 200Х150	КГ		2077,9
52	СЦЕНА	ОПОРА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ГРАНЕННАЯ КОНИЧЕСКАЯ Д-135ММ L-4000ММ ОГКП-4	ШТ		52
53	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН РАДУИСНЫЙ ОДНОРОЖКОВЫЙ К1К-1,0-1,0-0,075-0,048	ШТ		52
54	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ	КГ		43,5
55	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-12ММ	КГ		0,6
56	СЦЕНА	СТАЛЬ 8Х120	КГ		1,13
57	СЦЕНА	КИРПИЧ	ШТ		5500
58	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ(ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 120ММ2)120-12-13-АУХЛЗ	ШТ		64
59	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С НАРУЖНЫМ Д-110Х10ММ ПНД	М		180
60	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ(ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 150ММ2)150-12-13-АУХЛЗ	ШТ		32
61	СЦЕНА	НАКОНЕЧНИК КАБЕЛЬНЫЙ, АЛЮМИНИЕВЫЙ(ДЛЯ СЕЧЕНИЯ 95ММ2)95-12-13-АУХЛЗ	ШТ		48
ОБОРУДОВАНИЕ					
62	ЦЕНА	КОНДЕНСАТОРНАЯ УСТАНОВКА 110КВАР УКМ-58-0,4-110-25УЭ	ШТ		1
63	ЦЕНА	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ(ГОРОДСКАЯ) С 2-МЯ ТРАНСФОРМАТОРАМИ МОЩНОСТЬЮ 2Х2630КВА МАРКИ 2ГКТП-630/10/0,4КВ	К-КТ		1
64	ЦЕНА	УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ LED СВЕТИЛЬНИК-МОНОБЛОК СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛЮ 60W СО ВСТРОЕННЫМ АККУМУЛЯТОРОМ-ФОТОРЕЛЕ KIBOR 60W	К-КТ		52

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ НВИК

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ					
РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1					
1	E2201-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100(110X6,3) ММ	КМ	0,0720	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	194	13,968
1.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	28,54	2,0549
1.3	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	1,39	0,10008
1.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,03744
1.5	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	12	0,864
1.6	9219	ВОДА	М3	18	1,296
1.7	15541	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 110X6,3 (ВЕС 1 М-2,07 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М	1010	72,72
1.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,03168
2	E2201-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100(90X5,1) ММ	КМ	0,0980	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	194	19,012
2.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	28,54	2,7969
2.3	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	1,39	0,13622
2.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,05096
2.5	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	12	1,176
2.6	9219	ВОДА	М3	18	1,764
2.7	15535	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 90X5,2 (ВЕС 1 М-1,4 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М	1010	98,98
2.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,04312
3	E2201-021-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50(50X2,9) ММ	КМ	0,0450	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	173	7,785
3.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	20,3	0,9135
3.3	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,93	0,04185
3.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,00495
3.5	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	8	0,36
3.6	9219	ВОДА	М3	5	0,225
3.7	15517	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17 S 8 Д 50X3,0 (ВЕС 1 М-0,449 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М	1010	45,45
3.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,16	0,0072
4	E2203-006-02	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ЗАДВИЖКА А	2,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,36	2,72
4.2	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,2
4.3	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,003
4.4	63539	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1	2
5	E2203-014-02	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ФЛАНЕЦ	4,0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,46	1,84
5.2	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,31	1,24
5.3	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00022	0,00088
5.4	94711	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	1	4
6	СЦЕНА	ВТУЛКА ПЭ ДН-90ММ ПОД ФЛАНЦЫ Д-80ММ	ШТ	4,0000	
7	СЦЕНА	ОТВОД ПЭ 90ГР. ДН-110ММ	ШТ	2,0000	
8	СЦЕНА	ОТВОД ПЭ 90ГР. ДН-90ММ	ШТ	1,0000	
9	СЦЕНА	ПЕРЕХОД С ПЭ ТРУБ ДН-90ММ НА СТАЛЬ Д-80ММ	ШТ	2,0000	
10	СЦЕНА	МУФТА ПЭ ДН-40ММ	ШТ	2,0000	
ВОДОПРОВОДНЫЙ КОДОДЕЦ 1ШТ					
11	E2204-001-01	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,2100	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,6	18,606
11.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	20,36	4,2756
11.3	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,16	0,0336
11.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	7,77	1,6317
11.5	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,32	0,0672
11.6	9219	ВОДА	М3	0,0031	0,000651
11.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0008	0,000168

1	2	3	4	5	6
11.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0011	0,000231
11.9	30659	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,2	0,252
11.10	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,04	0,0084
11.11	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	0,1	0,021
12	403-500	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-20-1	ШТ	1,0000	
13	403-488	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 20-9	ШТ	1,0000	
14	403-487	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 20-6	ШТ	1,0000	
15	403-486	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КПД-20	ШТ	1,0000	
16	403-504	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ	1,0000	
17	С113-0753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ	ШТ	1,0000	
18	СЦЕНА	САЛЬНИК ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-219Х3,5ММ	М	1,5000	
19	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МС-4,МС-8	КГ	14,7100	
20	СЦЕНА	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРЕМЯНКА	КГ	13,8400	
21	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100 М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,0120	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,06372
21.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,01344
21.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000144
21.4	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000024
22	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М	0,0120	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	0,09192
22.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00024
22.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,0156
22.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,000456
22.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,000034
23	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ДВА СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1257	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	3,759
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,176008
23.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,12572
23.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,03143
23.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,030676
24	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,1257	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	2,5773
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,036459
24.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,017601
24.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,030676
25	E2201-027-01 ДОП. 15	УКЛАДКА ФУТЛЯРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 500(102Х3,5) ММ	1 М ТРУБЫ	4,0000	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,684	2,736
25.2	28570	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН 102Х3,5 ММ /ВЕС=8,5 КГ/	М	1	4
26	E2201-027-01 ДОП. 15	УКЛАДКА ФУТЛЯРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ	1 М ТРУБЫ	57,0000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,684	38,988
27	СЦЕНА	ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д-273,Х3,5ММ	М	57,0000	
РАЗДЕЛ 2. ОБЪЕМ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ					
28	E0101-009-23 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,2486	
28.1	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	53,1	13,2028
29	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,2455	
29.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	2,1779
29.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	2,1779
30	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	2,4554	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	30,7662
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	7,4644
30.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	29,9068
РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ К1					
31	E0101-009-23 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,3486	
31.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	53,1	18,5107
31.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	53,1	18,5107
32	E0101-033-02	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,2928	
32.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	2,5973
32.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	2,5973
33	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	2,9282	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	36,6903
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	8,9017
33.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	35,6655

1	2	3	4	5	6
34	E2301-021-01 ДОП. 6	УКЛАДКА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДИАМЕТРОМ ДО 200(160X9,1) ММ	100М	4,1500	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,53	143,2995
34.2	1752	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ OMICRON	МАШ.-Ч	9,72	40,338
34.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,3735
34.4	2724	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12 Т	МАШ.-Ч	13,92	57,768
34.5	9219	ВОДА	М3	3,1	12,865
34.6	15559	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 160X9,1 (ВЕС 1 М-4,35 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М	101	419,15
КОЛОДЕЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д-1000(11-ШТ Н-1,0М)					
35	E2303-1-3	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,5940	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	138,69	82,3819
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,82	14,1491
35.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,10692
35.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,88	11,2147
35.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,61	2,7383
35.6	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,77	0,45738
35.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	4,1	2,4354
35.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,6	0,9504
36	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	11,0000	
37	403-495	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ	11,0000	
38	403-506	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КПД-10	ШТ	11,0000	
39	403-504	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ	11,0000	
40	СЦЕНА	ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ	11,0000	
41	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МС1	КТ	57,2000	
42	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ДВА СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,3454	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	10,3275
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,48356
42.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,3454
42.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,08635
42.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,084278
43	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,3454	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	7,0807
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,100166
43.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,048356
43.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,084278
КОЛОДЕЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д-1000(3-ШТ Н-1,5М)					
44	E2303-1-3	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,2100	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	138,69	29,1249
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,82	5,0022
44.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,0378
44.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,88	3,9648
44.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,61	0,9681
44.6	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,77	0,1617
44.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	4,1	0,861
44.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,6	0,336
45	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	3,0000	
46	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-6	ШТ	3,0000	
47	403-495	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ	3,0000	
48	403-506	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КПД-10	ШТ	3,0000	
49	403-504	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ	3,0000	
50	СЦЕНА	ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ	3,0000	
51	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	КТ	15,6000	
52	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ДВА СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0942	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	2,8166
52.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,13188
52.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0942
52.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,02355
52.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,022985
53	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0942	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	1,9311
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,027318
53.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,013188
53.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,022985
КОЛОДЕЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д-1000(4-ШТ Н-1,8М)					
54	E2303-1-3	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,3120	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	138,69	43,2713
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,82	7,4318
54.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,05616
54.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,88	5,8906
54.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,61	1,4383
54.6	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,77	0,24024
54.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	4,1	1,2792

1	2	3	4	5	6
54.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,6	0,4992
55	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	8,0000	
56	403-495	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ	4,0000	
57	403-506	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КПД-10	ШТ	4,0000	
58	403-504	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ	4,0000	
59	СЦЕНА	ЛЮК ЧУТУННЫЙ	ШТ	4,0000	
60	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	КГ	20,8000	
61	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ДВА СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1256	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	3,7554
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,17584
61.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,1256
61.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0314
61.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,030646
62	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,1256	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	2,5748
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,036424
62.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,017584
62.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,030646
63	E2303-1-3	КОЛОДЕЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д-1000(2-ШТ Н-2,7М) УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10МЗ	0,2040	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	138,69	28,2928
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,82	4,8593
63.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,03672
63.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,88	3,8515
63.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,61	0,94044
63.6	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,77	0,15708
63.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	4,1	0,8364
63.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,6	0,3264
64	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	6,0000	
65	403-495	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ	2,0000	
66	403-506	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КПД-10	ШТ	2,0000	
67	403-504	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ	2,0000	
68	СЦЕНА	ЛЮК ЧУТУННЫЙ	ШТ	2,0000	
69	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МС1	КГ	10,4000	
70	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ДВА СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0628	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	1,8777
70.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,08792
70.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0628
70.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0157
70.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,015323
71	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0628	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	1,2874
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,018212
71.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,008792
71.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,015323
72	E2303-1-3	КОЛОДЕЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д-1000(1-ШТ Н-3,4М) УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ	10МЗ	0,1180	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	138,69	16,3654
72.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,82	2,8108
72.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,02124
72.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,88	2,2278
72.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,61	0,54398
72.6	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,77	0,09086
72.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	4,1	0,4838
72.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,6	0,1888
73	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-6	ШТ	1,0000	
74	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	3,0000	
75	403-495	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ	1,0000	
76	403-506	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КПД-10	ШТ	1,0000	
77	403-504	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ	1,0000	
78	СЦЕНА	ЛЮК ЧУТУННЫЙ	ШТ	1,0000	
79	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МС1	КГ	5,2000	
80	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ДВА СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0314	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	0,93886
80.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,04396
80.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0314
80.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,00785
80.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,007662
81	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0314	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	0,6437
81.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,009106
81.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,004396

1	2	3	4	5	6
81.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,007662
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		555,5729
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		75,2321
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,25884
4	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		5,7653
5	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч		1,24
6	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		4,7753
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		31,425
8	1752	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ OMICRON	МАШ.-Ч		40,338
9	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		65,5722
10	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч		0,31175
11	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч		0,78512
12	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч		31,7134
13	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		8,3545
14	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,679697
15	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч		0,02904
16	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч		2,4
17	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,0672
18	2724	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12 Т	МАШ.-Ч		57,768
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
19	9219	ВОДА	МЗ		16,1507
20	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ		1,1073
21	15517	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17 S 8 Д 50X3,0 (ВЕС 1 М-0,449 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М		45,45
22	15535	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 90X5,2 (ВЕС 1 М-1,4 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М		98,98
23	15541	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 110X6,3 (ВЕС 1 М-2,07 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М		72,72
24	15559	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ SDR 17,6 S 8,3 Д 160X9,1 (ВЕС 1 М-4,35 КГ, МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ВОДЫ ПРИ 20 С-0,8 МПА)	М		419,15
25	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ		5,8958
26	28570	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН 102X3,5 ММ /ВЕС=8,5 КГ/	М		4
27	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000168
28	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,2
29	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,000231
30	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		0,252
31	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,000144
32	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т		0,000456
33	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		0,082
34	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,383139
35	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т		0,000034
36	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т		0,000024
37	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,00088
38	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ		0,0084
39	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ		0,021
40	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ		2,3008
41	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,003
42	63539	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ		2
43	94711	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ		4
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
44	СЦЕНА	ВТУЛКА ПЭ ДН-90ММ ПОД ФЛАНЦЫ Д-80ММ	ШТ		4
45	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МС1	КГ		72,8
46	СЦЕНА	ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ		21
47	СЦЕНА	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	КГ		36,4
48	СЦЕНА	ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д-273,Х3,5ММ	М		57
49	СЦЕНА	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРЕМЯНКА	КГ		13,84
50	СЦЕНА	ЗАКЛАДНФЕ ДЕТАЛИ МС-4,МС-8	КГ		14,71
51	СЦЕНА	САЛЬНИК ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д-219Х3,5ММ	М		1,5
52	СЦЕНА	МУФТА ПЭ ДН-40ММ	ШТ		2
53	СЦЕНА	ПЕРЕХОД С ПЭ ТРУБ ДН-90ММ НА СТАЛЬ Д-80ММ	ШТ		2
54	СЦЕНА	ОТВОД ПЭ 90ГР. ДН-90ММ	ШТ		1
55	СЦЕНА	ОТВОД ПЭ 90ГР. ДН-110ММ	ШТ		2
56	103-0753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ	ШТ		1
КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ					
57	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ		31
58	403-481	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-6	ШТ		4
59	403-486	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-20	ШТ		1
60	403-487	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 20-6	ШТ		1
61	403-488	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 20-9	ШТ		1
62	403-495	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-2	ШТ		21
63	403-500	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-20-1	ШТ		1

1	2	3	4	5	6
64	403-504	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ		22
65	403-506	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КГД-10	ШТ		21

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

**ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА
БАЗАСИНИ МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)**

(наименование стройки)

РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

на

МЕБЕЛЬ И ОБОРУДОВАНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N				
ОБОРУДОВАНИЕ				
1	ЦЕНА	Стол для учителя 1200х600х750	ШТ	43
2	ЦЕНА	Стул для учителя полумягкий 500х500х730	ШТ	66
3	ЦЕНА	Стол двухместный для студента 1200х600х750	ШТ	369
4	ЦЕНА	Стул для студента 400х400х730	ШТ	801
5	ЦЕНА	Сейф металлический 1200х600х600	ШТ	1
6	ЦЕНА	Кресло для зала 500х600х810мм	ШТ	144
7	ЦЕНА	Шкаф для наглядных пособий 1400х450х1800	ШТ	21
8	ЦЕНА	Шкаф для документов 1400х450х1800	ШТ	45
9	ЦЕНА	Стеллаж библиотечный односторонний 1800х270х1970	ШТ	5
10	ЦЕНА	Стеллаж библиотечный двусторонний 1800х540х1970	ШТ	6
11	ЦЕНА	Диван мягкий (2000х680х800)мм	ШТ	1
12	ЦЕНА	Персональный компьютер 220в 1ф 0.5кВт	ШТ	90
13	ЦЕНА	Табурет лабораторный	ШТ	14
14	ЦЕНА	Стол для учителя 1500х600х750	ШТ	7
15	ЦЕНА	Стол компьютерный для студентов 900х600х750	ШТ	42
16	ЦЕНА	Кушетка смотровая 600х1800х602	ШТ	1
17	ЦЕНА	Ширма из трех створке 1600х830	ШТ	1
18	ЦЕНА	Столик инструментальный 760х490х840	ШТ	1
19	ЦЕНА	Шкаф медицинский одностворчатый 600х400х1625	ШТ	1
20	ЦЕНА	Вешалка напольная крючковая	ШТ	4
21	ЦЕНА	Стол читальный одноместный 800х600х730	ШТ	20
22	ЦЕНА	Стол для посетителей 900х600х750	ШТ	5
23	ЦЕНА	Телевизор цветной плазменный 220в 1ф 0.085кВт	ШТ	2
24	ЦЕНА	Стол врача однотумбовый 1200х750х750	ШТ	1
25	ЦЕНА	Стол рабочий лабораторный без сан.техники 1200х600х800	ШТ	5
26	ЦЕНА	Стол-мойка с сушилкой 1000х600х800 В1-%%C15, Т3-%%C15, К1-%%C50	ШТ	2
27	ЦЕНА	Шкаф для хранения реактивов 1200х500х1800	ШТ	5
28	ЦЕНА	Шкаф для хранения посуды и приборов 1200х500х1800	ШТ	6
29	ЦЕНА	Стол рабочий лабораторный для физики с розетками 1200х600х800 220в 0.1кВт	ШТ	2
30	ЦЕНА	Весы электронные на батарейках 300х300	ШТ	3
31	ЦЕНА	Доска классная меловая и маркерная комплекте с креплениями к стене L=4000 H=1500	ШТ	29
32	ЦЕНА	Щит баскетбольный передвижной h=3950 размер щита 1800х1050	ШТ	2
33	ЦЕНА	Стойки волейбольные с сеткой L-10000 H-2400, L-9000 H-900	ШТ	1
34	ЦЕНА	Мат гимнастический 2000х1200	ШТ	10
35	ЦЕНА	Стенка гимнастическая 1000х247х3200	ШТ	3
36	ЦЕНА	Скамейка гимнастическая 2000х320х320	ШТ	8
37	ЦЕНА	Канат для лазания на пристенной консоли	ШТ	2
38	ЦЕНА	Конь гимнастический для опорных прыжков 1600х650х1350	ШТ	1
39	ЦЕНА	Мостик гимнастический эластичный 1200х700	ШТ	1
40	ЦЕНА	Брусья гимнастические универсальные L-2300 H-1600	ШТ	1
41	ЦЕНА	Перекладина гимнастическая L-2450 H-2250	ШТ	1
42	ЦЕНА	Ворота для минифутбола 3000х2000	ШТ	2
43	ЦЕНА	Стол для настольного тенниса с конструкцией сетки 2740х1520х760	ШТ	1
44	ЦЕНА	Шкаф для одежды в раздевальной 300х600х1600	ШТ	31
45	ЦЕНА	Скамейка для раздевальной 1000х300х300	ШТ	6
46	ЦЕНА	Турникет для распознавания лиц (Face ID)220в 1ф 0,2квт	ШТ	5
47	ЦЕНА	Телевизионный SMART экран для презентации с комплектом оборудования 220в 1ф 0.38кВт	ШТ	1
48	ЦЕНА	Стол директора(2000х1900х735)мм	ШТ	1
49	ЦЕНА	Кресло рабочее офисное полумягкое на колесиках 500х650х730	ШТ	1

1	2	3	4	5
50	ЦЕНА	Стол овальный офисный для совещаний со стульями на 8 мест	ШТ	1
51	ЦЕНА	Шкаф для одежды 1400x450x1800	ШТ	48
52	ЦЕНА	Стеллаж 1060x640x2200	ШТ	4
53	ЦЕНА	Трибуна 600x600x1200	ШТ	1
54	ЦЕНА	Стол с зеркалом для гримерки 1200x500x800 зеркало 1000x800	ШТ	4
55	ЦЕНА	Табурет для гримерки	ШТ	4
56	ЦЕНА	Сапоп-(принтер,ксерокс,сканер) 550x550x600 220в 1ф 0.5кВт	ШТ	11
57	ЦЕНА	Интерактивная электронная доска 220в 1ф 0.2кВт	ШТ	28
58	ЦЕНА	Комплект музыкальной системы оборудования для сцен общей мощностью 220в 1ф 8.0кВт	ШТ	1
59	ЦЕНА	Комплект акустической системы оборудования для сцен общей мощностью 220в 1ф 12.0кВт	ШТ	1
60	ЦЕНА	Усилитель звука 220в 1ф 1.0кВт	ШТ	1
61	ЦЕНА	Вертикальный подъемник для инвалидов закрытого типа размеры кабины 1500x1500x2500 Вид управления - Кнопочное, кнопка постоянного нажатия со шрифтом Брайля и световой индикацией Потребляемая мощность, 2.5 кВт Напряжение питания, 220 В, 50 Гц, 16 А, однофазное, Тип привода - Электромеханический, винт-гайка надежный, приводной механизм, исключающий падение или ее не контролируемое движение. Отличается плавным ходом и малым уровнем шума	КОМПЛ	1
62	ЦЕНА	Комплект оборудования для кабинета иностранного языка с лингафонным оборудованием на 15 учащихся:	ШТ	2
63	ЦЕНА	Стол студенческий с лингафонным оборудованием одноместный 700x500x700	ШТ	30
64	ЦЕНА	Стул студенческий 400x400x700	ШТ	30
65	ЦЕНА	Стол преподавателя лингафонный (с пультом управления) 1200x600x750	ШТ	2
66	ЦЕНА	Стул для учителя полумягкий 450x450x750	ШТ	2
67	ЦЕНА	Комплект оборудования для кабинета физики на 30 учащихся:	ШТ	1
68	ЦЕНА	Стол демонстрационный для физики с розетками 2400x600x800	ШТ	1
69	ЦЕНА	Стол для учителя 1200x600x750	ШТ	1
70	ЦЕНА	Стул для учителя полумягкий 450x450x750	ШТ	1
71	ЦЕНА	Комплект электрооборудования для кабинета физики	ШТ	1
72	ЦЕНА	Комплект оборудования для кабинета химии и биологии на 30 учащихся:	ШТ	2
73	ЦЕНА	Стол демонстрационный химический с сан.техникой 1800x600x800	ШТ	2
74	ЦЕНА	Стол для учителя 1200x600x750	ШТ	2
75	ЦЕНА	Стул для учителя полумягкий 450x450x750	ШТ	2
76	ЦЕНА	Шкаф вытяжной химический демонстрационный напольный с встроенным вентилятором 1060x600x2380 220в 1ф 0.6кВт вытяжка-%%С160мм	ШТ	2
77	ЦЕНА	Комплект электрооборудования для кабинета химии	ШТ	2
78	ЦЕНА	ЗЕРКАЛО ДЛЯ С/У	ШТ	9
79	ЦЕНА	ПОРУЧНИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ В ДУШЕВЫХ	ШТ	4
80	ЦЕНА	СТУЛЬЧИК ДЛЯ ИНВАЛИДОВ В ДУШЕВЫХ	ШТ	2
81	ЦЕНА	ЖЕЛТЫЙ КРУГ	ШТ	8
82	ЦЕНА	ЖЕЛТАЯ КОНТРАСТНАЯ ЛЕНТА	ПМ	20
83	ЦЕНА	ПОРУЧНИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ В С/У	ШТ	3
84	ЦЕНА	УРНО ПЕДАЛЬНЫЙ ДЛЯ МУСОРА(ДЛЯ С/У)	ШТ	21
85	ЦЕНА	БУМАГОДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ С/У	ШТ	21
86	ЦЕНА	ЩЕТКА ДЛЯ С/У	ШТ	21
87	ЦЕНА	ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОН И ВИТРАЖЕЙ	М2	420
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ	

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , РАЗДЕЛ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ФЭС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
3-Х ЭТАЖНЫЙ КОРПУС					
РАЗДЕЛ 1. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ					
1	Ц0803-572-7	МОНТАЖ ПАНЕЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ И ВВОДНЫЕ	ШТ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,66	4,66
1.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,04	1,04
1.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,41	0,41
1.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	0,06
1.5	31087	КРАСКА	КГ	0,05	0,05
1.6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,3	0,3
1.7	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,03	0,03
2	ЦЕНА	ВВОДНОЕ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВРУ1-21-10УХЛ4	К-КТ	1,0000	
3	ЦЕНА	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ РЕЗЕРВНЫЙ 380В КМ-АВР ПМЛ-1511002	ШТ	1,0000	
4	Ц0803-600-02	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,87	0,87
4.2	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00003
5	ЦЕНА	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ 380/220, 30А ЕХ-518	ШТ	1,0000	
6	Ц0803-599-01	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ	10,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,77	27,7
6.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,1
6.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	2,3
6.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,4
6.5	31087	КРАСКА	КГ	0,2	2
6.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,2
6.7	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	10
6.8	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,4
6.9	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	1,24
6.10	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,16
7	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 ЗР 50А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-16ШТ, ДИФ.АВДТ34 16А 3ШТ НАВЕСНОЙ 1ЩР1)	К-КТ	1,0000	
8	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 ЗР 63А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-15ШТ,ДИФАВТОМАТ АВДТ34 16А-3ШТ НАВЕСНОЙ 1ЩР2)	К-КТ	1,0000	
9	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 ЗР 63А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-13ШТ,40А-2ШТ,АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ 2ЩР-1)	К-КТ	1,0000	
10	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-18(ВА47-100 ЗР 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-10ШТ НАВЕСНОЙ 2ЩР-2)	К-КТ	1,0000	
11	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 ЗР 50А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-19ШТ,АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ 3ЩР-1)	К-КТ	1,0000	
12	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-18(ВА47-100 ЗР 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-11ШТ НАВЕСНОЙ 3ЩР-2)	К-КТ	1,0000	
13	ЦЕНА	ЩИТ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПЛАСТИКОВЫЙ(200Х255Х95ММ) ЩРН-П-12(ВА47-100 ЗР 32А-1ШТ,ВА47-29 2Р 16А-5ШТ НАВЕСНОЙ ЩАО)	К-КТ	1,0000	
14	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ(265Х310Х100ММ)НА 12-МОДУЛЕЙ ЩРН-123-УХЛЗ(ВА47-100 ЗР 25А-1ШТ,ВА47-29 ЗР 16А-1ШТ,1Р 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ЩН)	К-КТ	1,0000	
15	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-6(ВА47-29 1Р 16А-4ШТ НАВЕСНОЙ ЩК)	К-КТ	2,0000	
16	ЦЕНА	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-212-1УЗ	ШТ	11,0000	
17	Ц0803-604-01	ЗВОНОКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ С КНОПКОЙ. ЗВОНОК С КНОПКОЙ	100КОМПЛ	0,0100	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,5	0,765
17.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,2	0,192
17.3	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,00032	0,000003
17.4	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	10,2	0,102
18	ЦЕНА	ЗВОНОК-220В ЗВП-220	ШТ	1,0000	
19	Ц0803-593-21 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	0,0100	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,56	0,7856
19.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0002
20	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СО СВЕТОДИОДНОЙ ЛАМПНОЙ НПО(12W)	ШТ	1,0000	
21	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА 12W	ШТ	1,0000	
22	СЦЕНА	КОРОБКА С НАБОРНЫМИ ЗАЖИМАМИ, КЗН08УЗ	ШТ	1,0000	
23	СЦЕНА	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ П-У1	ШТ	1,0000	
24	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИКОВАЯ У409	ШТ	15,0000	

1	2	3	4	5	6
25	Ц0803-593-21 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	4,2600	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,56	334,6656
25.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0852
26	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-45W,4000K	ШТ	230,0000	
27	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-30W,4000K	ШТ	58,0000	
28	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-18W,4000K	ШТ	80,0000	
29	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК, С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ НАКЛАДНОЙ 12W ДПО-5032Д	ШТ	18,0000	
30	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК 18W IP54(НАКЛАДНОЙ)	ШТ	40,0000	
31	Ц0803-593-10	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. СВЕТОВЫЕ НАСТЕННЫЕ УКАЗАТЕЛИ	100ШТ	0,1200	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	98,2	11,784
31.2	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,4896
31.3	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,21	0,0252
32	ЦЕНА	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД" EXIT СВЕТОДИОДНЫЙ НА 3W(В КОМПЛЕКТЕ АКУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ) CCA 1001	ШТ.	12,0000	
33	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ(360ГР.) РАДИУСОМ 6М	ШТ	49,0000	
ЭЛЕКТРО-УСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
34	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,7200	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	23,184
35	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-НА КЛАВИШНЫЙ 10А-250В IP40	ШТ	72,0000	
36	Ц0803-591-05	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,3600	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,8	11,808
36.2	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,001134
36.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	36,72
37	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ СДВОЕННЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А-250В IP40	ШТ	36,0000	
38	Ц0803-591-09	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	1,8500	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	70,485
39	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ	29,0000	
40	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ СО ШТОРКОЙ 16А-250В IP40	ШТ	29,0000	
41	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ ДВОЙНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ	110,0000	
42	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ СО ШТОРКОЙ 16А-250В IP54	ШТ	17,0000	
43	ЦЕНА	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ НА 220/36В ЯТП	ШТ	1,0000	
44	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ	ШТ	100,0000	
45	С1512-0022	МОНТАЖНАЯ КОРОБКА ДЛЯ РОЗЕТОК И ВКЛЮЧАТЕЛЕЙ II-У1	ШТ	300,0000	
КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
46	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(ПВ 1Х2,5)	100М	1,5000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	55,5
46.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,045
46.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	2,7
46.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	1,95
46.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,015
46.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,45
46.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00375
46.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,465
46.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	42
46.10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	7,35
46.11	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	4,5
46.12	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,18
46.13	92760	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2,5	1000М	0,102	0,153
47	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(2Х1,5)	100М	2,0000	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	74
47.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
47.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	3,6
47.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	2,6
47.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,02
47.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,6
47.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,005
47.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,62
47.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	56
47.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,24
47.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	9,8
47.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	6
47.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,24
47.14	447547	КАБЕЛЬ СИЛОВЫЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 2Х1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,204
48	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(ВВГнг 3Х1,5)	100М	25,1500	

1	2	3	4	5	6
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	930,55
48.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,7545
48.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	45,27
48.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	32,695
48.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,2515
48.6	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,062875
48.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	7,7965
48.8	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	704,2
48.9	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	3,018
48.10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	123,235
48.11	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	75,45
48.12	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	3,018
48.13	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	20,8745
48.14	447567	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	2,5653
49	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(3X2,5)	100М	30,0000	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	1110
49.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,9
49.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	54
49.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	39
49.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,3
49.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	9
49.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,075
49.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	9,3
49.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	840
49.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	3,6
49.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	147
49.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	90
49.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	3,6
49.14	447568	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	3,06
50	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(3X6)	100М	0,6500	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	24,05
50.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0195
50.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,17
50.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,845
50.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0065
50.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,195
50.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,001625
50.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,2015
50.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	18,2
50.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,078
50.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	3,185
50.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,95
50.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,078
50.14	447638	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X6 (ОЖ) 1 КВ	1000М	0,102	0,0663
51	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X10)	100М	0,3000	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	11,1
51.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,009
51.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,54
51.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,39
51.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,003
51.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,09
51.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00075
51.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,093
51.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	8,4
51.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,036
51.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	1,47
51.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,9
51.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,036
51.14	447663	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X10 (ОЖ) 1 КВ	1000М	0,102	0,0306
52	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X35)	100М	0,6000	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	22,2
52.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,018
52.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,08
52.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,78
52.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,006
52.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,18
52.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0015
52.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,186
52.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	16,8

1	2	3	4	5	6
52.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,072
52.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	2,94
52.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,8
52.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,072
52.14	447666	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X35 1 кВ	1000М	0,102	0,0612
53	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X70)	100М	0,3500	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	12,95
53.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0105
53.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,63
53.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,455
53.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0035
53.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,105
53.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,000875
53.8	35185	КАБЕЛЬ ВВГнг СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ПОНИЖЕННОЙ ГОРЮЧЕСТИ, ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 5X70	1000М	0,102	0,0357
53.9	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,1085
53.10	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	9,8
53.11	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,042
53.12	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	1,715
53.13	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,05
53.14	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,042
54	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(КВВГ 5X1,5)	100М	0,5500	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	20,35
54.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0165
54.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,99
54.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,715
54.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0055
54.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,165
54.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,001375
54.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,1705
54.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	15,4
54.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,066
54.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	2,695
54.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,65
54.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,066
54.14	445808	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВВГ 5X1,5	1000М	0,102	0,0561
55	Ц0802-408-05	ТРУБА В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 40	100М	0,3000	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	59,2	17,76
55.2	45882	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	0,5	0,15
55.3	64231	ЛЕНТА ФУМ	КГ	0,18	0,054
55.4	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	2	0,6
56	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-32ММ	М	30,0000	
57	Ц0802-408-06	ТРУБА В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ, ДИАМЕТР, ММ, 50	100М	0,8500	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	73,5	62,475
57.2	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0021	0,001785
57.3	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0042	0,00357
57.4	64231	ЛЕНТА ФУМ	КГ	0,19	0,1615
57.5	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	2	1,7
58	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-50ММ	М	85,0000	
59	СЦЕНА	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-100ММ	М	9,0000	
60	СЦЕНА	МЕТАЛЛУРКАВ РЗ-Ц-Х-20	М	20,0000	
61	СЦЕНА	ТРУБА ГАЗАВОДОПРОВОДНАЯ Д-15ММ	М	100,0000	
62	СЦЕНА	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ(МЕТИЗЫ, ПОДВЕСКИ И СКОБЫ)	КГ	30,0000	
ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
63	Ц0802-472-2 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,2000	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	3,32
63.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,626
63.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,044
63.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00074
63.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,18
63.6	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,026
64	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,3000	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	2,487
64.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,762
64.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0006
64.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,234
64.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСтЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0243
РАЗДЕЛ 2. СОСТАВ СОЛНЕЧНОЙ СТАНЦИИ					
65	Ц1104-008-03	СЪЕМНЫЕ И ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ, МАССА, КГ, ДО 20	ШТ	100,0000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,09	309
65.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	2
66	ЦЕНА	СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 550ВТ GS-550/S6	ШТ	100,0000	
67	ЦЕНА	ТРЕХФАЗНЫЙ ИНВЕНТОР МОЩНОСТЬЮ 70КВТ, IP66 ON-GRID	Ш	1,0000	

1	2	3	4	5	6
68	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО ТИПА 100X100X70 IP65	ШТ	20,0000	
69	СЦЕНА	КЛЕММА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ М10	ШТ	100,0000	
70	Ц0802-148-01	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	7,3000	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	90,52
70.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	2,847
70.3	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,02993
70.4	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,060736
71	СЦЕНА	КАБЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ 1X4MM2 МАРКИ PV-1F	ММ	700,0000	
72	СЦЕНА	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГНГ -0,66КВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 4X10MM2	ММ	30,0000	
73	ЦЕНА	ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ ЩМП	ШТ	1,0000	
74	ЦЕНА	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ПР32 1P 10X38 32А	ШТ	10,0000	
75	ЦЕНА	ОГРАНИЧИТЕЛЬ ИМПУЛЬСНЫХ ПЕРЕНАПРЕЖЕНИЙ ОПС1-В-4Р	ШТ	5,0000	
76	ЦЕНА	ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ НА 24-МОДУЛЯ ЩРН-П-24(В К-КТЕ ВА47-29 4Р 125А-1ШТ, ДИФ.ВЫКЛЮЧ.ВД1-25 4Р 125А-1ШТ, ВЫКЛ.АВТОМ.ПОСТОЯННОГО ТОКА 1000В 25А-3ШТ ИЩС НАВЕСНОЙ)	К-КТ	1,0000	
ЗАЕМЛЕНИЕ					
77	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЕМЛЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	1,0000	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	8,29
77.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	2,54
77.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,002
77.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,78
77.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,081
78	Ц0802-472-2 ДОП. 8	ЗАЕМЛЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЕМЛЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	2,5000	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	41,5
78.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	7,825
78.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,55
78.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00925
78.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	2,25
78.6	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т	0,13	0,325
79	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ	20,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		3282,7592
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,192
3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		12,793
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		2
5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		5,8694
6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,3
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т		0,00003
8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,8896
9	30475	ДЮБЕЛИ	КГ		109,98
10	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ		79,43
11	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		0,06
12	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,612134
13	31087	КРАСКА	КГ		12,835
14	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,01259
15	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,154535
16	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т		0,00357
17	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т		0,000003
18	35185	КАБЕЛЬ ВВГНГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ Пониженной ГОРЮЧЕСТИ, Пятижильный сечением, мм2: 5X70	1000М		0,0357
19	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		3,744
20	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т		0,351
21	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		19,1709
22	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		36,72
23	45882	ЗАГЛУШКИ	10ШТ		0,15
24	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,060736
25	46163	СКОБЫ	10ШТ		1710,8
26	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,03
27	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		7,152
28	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		299,492
29	64231	ЛЕНТА ФУМ	КГ		0,2155
30	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		12,3
31	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ		183,3
32	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,1053
33	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,4
34	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ		7,332
35	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРИДНО-ВИНИЛОВАЯ	КГ		1,24
36	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ		20,8745
37	92760	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, мм2: 2,5	1000М		0,153

1	2	3	4	5	6
38	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,1852
39	445808	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ КВВГ 5Х1,5	1000М		0,0561
40	447547	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 2Х1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,204
41	447567	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3Х1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		2,5653
42	447568	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3Х2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		3,06
43	447638	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3Х6 (ОЖ) 1 КВ	1000М		0,0663
44	447663	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5Х10 (ОЖ) 1 КВ	1000М		0,0306
45	447666	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5Х35 1 КВ	1000М		0,0612
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
46	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-НА КЛАВИШНЫЙ 10А-250В IP40	ШТ		72
47	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СО СВЕТОДИОДНОЙ ЛАМПОЙ НПО(12W)	ШТ		1
48	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ		20
49	СЦЕНА	КЛЕММА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ M10	ШТ		100
50	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ 100Х100Х70 IP65	ШТ		20
51	СЦЕНА	ЭЛЕТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ(МЕТИЗЫ, ПОДВЕСКИ И СКОБЫ)	КГ		30
52	СЦЕНА	ТРУБА ГАЗАВОДОПРОВОДНАЯ Д-15ММ	М		100
53	СЦЕНА	МЕТАЛЛУРУКАВ Р3-Ц-Х-20	М		20
54	СЦЕНА	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-100ММ	М		9
55	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-50ММ	М		85
56	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-32ММ	М		30
57	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ	ШТ		100
58	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ СО ШТОРКОЙ 16А-250В IP54	ШТ		17
59	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ ДВОЙНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ		110
60	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ СО ШТОРКОЙ 16А-250В IP40	ШТ		29
61	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ		29
62	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ СДВОЕННЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А-250В IP40	ШТ		36
63	СЦЕНА	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ II-Y1	ШТ		1
64	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК 18W IP54(НАКЛАДНОЙ)	ШТ		40
65	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК, С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ НАКЛАДНОЙ 12W ДПО-5032Д	ШТ		18
66	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-18W,4000K	ШТ		80
67	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-30W,4000K	ШТ		58
68	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-45W,4000K	ШТ		230
69	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ПЛАСТИКОВАЯ У409	ШТ		15
70	СЦЕНА	КОРОБКА С НАБОРНЫМИ ЗАЖИМАМИ, КЗН08УЗ	ШТ		1
71	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА 12W	ШТ		1
72	512-0022	МОНТАЖНАЯ КОРОБКА ДЛЯ РОЗЕТОК И ВКЛЮЧАТЕЛЕЙ II-Y1	ШТ		300
ОБОРУДОВАНИЕ					
73	ЦЕНА	ВВОДНОЕ РАСПРЕДИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВРУ1-21-10УХЛ4	К-КТ		1
74	ЦЕНА	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ НА 220/36В ЯТП	ШТ		1
75	ЦЕНА	ЗВОНОК-220В ЗВП-220	ШТ		1
76	ЦЕНА	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-212-1УЗ	ШТ		11
77	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ(360ГР.) РАДИУСОМ 6М	ШТ		49
78	ЦЕНА	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД" EXIT СВЕТОДИОДНЫЙ НА 3W(В КОМПЛЕКТЕ АКУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ) CCA 1001	ШТ.		12
79	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-6(ВА47-29 1Р 16А-4ШТ НАВЕСНОЙ ЩК)	К-КТ		2
80	ЦЕНА	СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 550Вт GS-550/S6	ШТ		100
81	ЦЕНА	ТРЕХФАЗНЫЙ ИНВЕНТОР МОЩНОСТЬЮ 70КВТ, IP66 ON-GRID	Ш		1
82	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ(265Х310Х100ММ)НА 12-МОДУЛЕЙ ЩРН-123-УХЛЗ(ВА47-100 3Р 25А-1ШТ,ВА47-29 3Р 16А-1ШТ,1Р 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ЩН)	К-КТ		1
83	ЦЕНА	ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ ЩМП	ШТ		1
84	ЦЕНА	ОГРАНИЧИТЕЛЬ ИМПУЛЬСНЫХ ПЕРЕНАПРЕЖЕНИЙ ОПС1-В-4Р	ШТ		5
85	ЦЕНА	ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ НА 24-МОДУЛЯ ЩРН-П-24(В К-КТЕ ВА47-29 4Р 125А-1ШТ, ДИФ.ВЫКЛЮЧ.ВД1-25 4Р 125А-1ШТ, ВЫКЛ.АВТОМ.ПОСТАЯННОГО ТОКА 1000В 25А-3ШТ ЩС НАВЕСНОЙ)	К-КТ		1
86	ЦЕНА	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ ПР32 1Р 10Х38 32А	ШТ		10
87	ЦЕНА	ЩИТ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПЛАСТИКОВЫЙ(200Х255Х95ММ) ЩРН-П-12(ВА47-100 3Р 32А-1ШТ,ВА47-29 2Р 16А-5ШТ НАВЕСНОЙ ЩАО)	К-КТ		1
88	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-18(ВА47-100 3Р 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-11ШТ НАВЕСНОЙ 3ЩР-2)	К-КТ		1
89	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 3Р 50А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-19ШТ,АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ 3ЩР-1)	К-КТ		1
90	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-18(ВА47-100 3Р 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-10ШТ НАВЕСНОЙ 2ЩР-2)	К-КТ		1
91	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 3Р 63А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-13ШТ,40А-2ШТ,АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ 2ЩР-1)	К-КТ		1
92	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 3Р 63А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-15ШТ,ДИФАВТОМАТ АВДТ34 16А-3ШТ НАВЕСНОЙ 1ЩР2)	К-КТ		1
93	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 3Р 50А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-16ШТ, ДИФ.АВДТ34 16А 3ШТ НАВЕСНОЙ 1ЩР1)	К-КТ		1
94	ЦЕНА	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ 380/220, 30А ЕХ-518	ШТ		1
95	ЦЕНА	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ РЕЗЕРВНЫЙ 380В КМ-АВР ПМЛ-1511002	ШТ		1

1	2	3	4	5	6
ПРОЧIE ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ					
96	СЦЕНА	КАБЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ 1Х4ММ2 МАРКИ PV-1F	ПМ		700
97	СЦЕНА	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГНГ-0,66КВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 4Х10ММ2	ПМ		30

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

РАЗДЕЛЫ ПС,СС,ВН,СО.

(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
3-Х ЭТАЖНЫЙ УЧЕБНЫЙ КОРПУС					
РАЗДЕЛ 1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ					
1	Ц1006-037-05 ДОП. 4	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, РАЗМЕР ДО 640X840 ММ	ШТ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
1.2	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,0009	0,0009
1.3	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т	0,00003	0,00003
1.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	1,2	1,2
2	ЦЕНА	ШКАФ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ 650Х500Х200ММ	ШТ	1,0000	
3	Ц1008-001-01 ДОП. 4	ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ. КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	ШТ	2,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,2	14,4
3.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,32
3.3	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0056	0,0112
3.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,4	0,8
3.5	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,056	0,112
4	ЦЕНА	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000-М НВП БОЛИД	ШТ	1,0000	
5	ЦЕНА	УСТРОЙСТВО ОКОНЕЧНОЕ ОБЪЕКТОВОЕ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ С2000-PGE НВП БОЛИД	ШТ	1,0000	
6	Ц1008-001-13 ДОП. 8	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ. УСТРОЙСТВА ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ 1	ШТ	1,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,2	1,2
6.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,13
6.3	30654	ТИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00002	0,00002
6.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,001	0,001
6.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,3	0,3
6.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,008	0,008
7	ЦЕНА	АДРЕСНЫЙ БЛОК ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДОМ (ДЫМОУДАЛЕНИЯ И Т.П.) С РАБОЧИМ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В С2000-СП4/220	ШТ	1,0000	
8	ЦЕНА	РЕЛЕЙНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ НА ОДИН КАНАЛ(ВХОДНОЕ НАПРЕЖЕНИЕ 24В-30МА.ВЫХОДНОЕ НАПРЕЖЕНИЕ ДО 220В-ДО 10А,КОНТАКТ НА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ПРОЧНОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ИЗОЛЯЦИИ -3500В)УК-ВК/0,5	ШТ	1,0000	
9	ЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КДЛ	ШТ	2,0000	
10	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ИНДИКАЦИИ С2000-БКИ	ШТ	2,0000	
11	Ц1008-001-13 ДОП. 8	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ. УСТРОЙСТВА ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ 1	ШТ	1,0000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,2	1,2
11.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,13
11.3	30654	ТИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00002	0,00002
11.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,001	0,001
11.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,3	0,3
11.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,008	0,008
12	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИНТЕРФЕЙСОВ USB В RS-232 С ГАЛЬВАНИЧЕСКОЙ РАЗВЯЗКОЙ(ПИТАНИЕ ОТ USB ПОРТА КОМПЬЮТЕРА)	ШТ	1,0000	
13	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-КПБ	ШТ	1,0000	
14	ЦЕНА	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-СП1 ИСП.01	ШТ	1,0000	
15	ЦЕНА	БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ БРИЗ ИСП.03	ШТ	2,0000	
16	Ц1008-002-02 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ	ШТ	153,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	257,04
16.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	24,48
16.3	30654	ТИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00001	0,00153
16.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0005	0,0765
16.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,25	38,25
16.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,005	0,765
17	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕСНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ИЗОЛЯТОРОМ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ ДИП-34А-04	ШТ	150,0000	
18	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ С2000-ИПДЛ ИСП.60 В КОМПЛЕКТЕ СРЕФЛЕКТОРОМ-ОТРАЖАТЕЛЕМ ТИПА "СМ"	ШТ	3,0000	
19	Ц1008-002-03 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ИНР РУЧНОЙ	ШТ	12,0000	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	20,16
19.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	2,28
19.3	30654	ТИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00002	0,00024
19.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,3	3,6
19.5	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,004	0,048
20	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛИ РУЧНЫЕ ИНР 513-10	ШТ	12,0000	
21	Ц1008-003-01 ДОП. 4	ПРИБОР СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЕМКОСТНОЙ	ШТ	3,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,92	23,76

1	2	3	4	5	6
21.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,39
21.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00002	0,00006
21.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,002	0,006
21.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	0,9
21.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,02	0,06
22	ЦЕНА	УСТРОЙСТВО ВЫНОСНОЕ ПРИЕМНО-ПЕРЕДАЮЩЕЕ УВ-ПРМ/ПРД	ШТ	3,0000	
23	Ц1004-101-07	АБОНЕНТСКОЕ И ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	12,0000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	24
23.2	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,015	0,18
24	ЦЕНА	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ, ДБ, НЕ МЕНЕЕ 100 ОПОП 124-07	ШТ	12,0000	
25	ЦЕНА	КОРОВКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ	9,0000	
26	ЦЕНА	РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ИСП.12 РИП-12-П2-Р-RS	ШТ	2,0000	
27	ЦЕНА	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 17АЧ	ШТ	2,0000	
28	ЦЕНА	МОДУЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ МПН	ШТ	5,0000	
РАЗДЕЛ 2. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ АРМ					
29	Ц1004-077-20	СТАНЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. БЛОК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТВ ПРОГРАММ "ЭЛЕКТРОНИКА-СВЯЗЬ"	КОМПЛ	1,0000	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	57,8	57,8
30	ЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СЕРВЕР ОРИОН ПРО С КЛЮЧОМ ЗАЩИТЫ	ШТ	1,0000	
31	ЦЕНА	АБД-АДМИНИСТРАТОР БАЗЫ ДАННЫХ	ШТ	1,0000	
32	ЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (ОДНО ЯДРО И ОДИН МОНИТОР) И КЛЮЧ ЗАЩИТЫ. ОПЕРАТИВНАЯ ЗАДАЧА	ШТ	1,0000	
33	ЦЕНА	ГЕНЕРАТОР ОТЧЕТОВ. ОТЧЕТЫ ПО СОБЫТИЯМ И КОНФИГУРАЦИИ ОБЪЕКТА	ШТ	1,0000	
34	ЦЕНА	ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР CPU INTEL CORE I5-8400,ВИДЕОКАРТА 2 ГБ DDR-8GB, SSD-128GB	ШТ	1,0000	
35	ЦЕНА	МОНИТОР 22"	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 3. МАТЕРИАЛЫ					
36	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	13,5000	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	205,2
36.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	65,34
36.3	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	102	1377
37	Ц0802-396-20	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ	100 М	0,0800	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,99	1,2792
37.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,66	0,1328
37.3	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,001	0,00008
37.4	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	20	1,6
38	ЦЕНА	КАБЕЛЬ-КАНАЛ ПВХ 25X10ММ, L=2М	ШТ	4,0000	
39	ЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3.5X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	13,0000	
40	ЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ	2,0000	
41	ЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	200,0000	
42	ЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=16ММ	ШТ	1350,0000	
43	ЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ	1,0000	
44	ЦЕНА	АНКЕРНЫЙ БОЛТ М8	ШТ	8,0000	
РАЗДЕЛ 4. КАБЕЛЬ И ПРОВОДА					
45	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,5000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	7,5
45.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,001	0,0005
45.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ	0,01	0,005
46	ЦЕНА	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ВОК-1-ОМ	ПМ	50,0000	
47	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	14,1000	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	79,101
47.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,282
47.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	172,02
47.4	63499	ГИЛЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,705
47.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	11,28
47.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	4,371
47.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	2,256
48	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	60,0000	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	12
48.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,02	1,2
48.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	28,8
48.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,006	0,36
49	ЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X0,80 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-Х ЖИЛЬНЫЙ Д=0,8 ММ	ПМ	1155,0000	
50	ЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ПРОКЛАДКИ, ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН ДО 100 МНЗ, КОЛИЧЕСТВО ВИТЫХ ПАР-4 РТК-LAN F/UTP CAT 5E PVC	ПМ	15,0000	
51	ЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X1,5 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-ЖИЛЬНЫЙ Д=1,5 ММ	ПМ	235,0000	
52	ЦЕНА	ПРОВОД УСТАНОВОЧНЫЙ ЕМК. 1X4ММ2 ПУГВ	ПМ	5,0000	
РАЗДЕЛ 5. ЗАЗЕМЛЕНИЯ					
53	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,1500	

1	2	3	4	5	6
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	2,49
53.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,4695
53.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000555
53.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,135
53.5	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,0195
54	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,3000	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	2,487
54.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,762
54.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0006
54.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,234
54.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0243
ВИДИОНАБЛЮДЕНИЕ					
РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ					
55	Ц1006-037-05 ДОП. 4	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, РАЗМЕР ДО 640Х840 ММ	ШТ	1,0000	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
55.2	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8Х100 ММ	Т	0,00003	0,00003
55.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	1,2	1,2
56	ЦЕНА	ШКАФ НАСТЕННЫЙ 19" 12U 570Х600Х625 ММ IP20(СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ)РХТ-10-1260-01	ШТ	1,0000	
57	Ц1004-067-23	АППАРАТУРА ЦВЕТНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ. УСТРОЙСТВО ВИДЕОКОНТРОЛЬНОЕ	ШТ	18,0000	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,18	39,24
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,18
57.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,18
58	ЦЕНА	IP КАМЕРА СТЕННАЯ С ЗВУКОМ H.265 IP 4MP(РАЗРЕШЕНИЕ 2688Х1520 А 30 К/С. ОБЪЕКТИВЫ 4 И 6ММ. АППАРАТНЫЙ WDR 120ДБ.ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН: -40°С...+60°С. ОБНАРУЖЕНИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ЛИНИИ,ВТОРЖЕНИЯ В ОБЛАСТЬ,ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА,ЗАБЫТОГО БАГАЖА.IP67.ПИТАНИЕ DC12В/POE COLORVU)	ШТ	6,0000	
59	ЦЕНА	IP КАМЕРА ПОТОЛОЧНАЯ С ЗВУКОМ H.265(РАЗРЕШЕНИЕ 4 МП. 2560Х1440 А 25 КАДРОВ В СЕКУНДУ.ФИКСИРОВАННЫЙ ОБЪЕКТИВ 4ММ.ВСТРОЕННЫЙ СЛОТ MICRO SD/SDHC/SDXC, ДО 128ГБ. WDR 120ГБ.WDR 120D, IP67. ЦВЕТНОЕ ВИДЕО 24/7.LED-ПОДСВЕТКА(ВИДИМЫЙ СВЕТ)COLORVU)	ШТ	12,0000	
60	ЦЕНА	NVR DS-7632NXI-K2 ЗАПИСЬ 32Х С РАЗРЕШЕНИЕМ ДО 12МП, ПОДДЕРЖКА КАМЕР ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ОДНОВРЕМЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДО 32 IP-КАМЕР, 8 SATA HDD, 1-ESATA ДО 10ТБ, 2-Х USB 2.0, 1XUSB 3.0 ТРЕВОЖНЫЕ ВХОД/ВЫХОД 16/4, RS-232, RS-485	ШТ	1,0000	
61	ЦЕНА	СИСТЕМНЫЙ БЛОК (MB GIGABYTE H510M DDR4 LGA 1200, INTEL-CORE I5-10400F, 2,9 GHZ, 12MB, OEM, LGA-1200,DDR4 16GB 3200MHZ, SSD M2 1000GB NVME, MSI-4GB GEFORCE GTX1650 D6 VENTUS XS)	ШТ	1,0000	
62	ЦЕНА	LED SMART-ТЕЛЕВИЗОР 55-ДЮЙМОВ(РАЗРЕШЕНИЕ ЭКРАНА 1920Х1080)	ШТ	1,0000	
63	Ц1003-013-05	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. КОММУТАТОР СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ	ШТ	1,0000	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,76	6,76
63.2	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,0011	0,0011
63.3	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,003	0,003
64	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2, 8 ПОРТОВ 10/100/1000BASE-T И 2 ПОРТА 100/1000BASE-X(SFP)	ШТ	1,0000	
65	ЦЕНА	ВЕБ-УПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР КОЛИЧЕСТВО ПОРТОВ 24 POE 10/100М RJ45 2-UPLINK ПОРТ 1000М , 2-SFP 1000М ПОРТ(РАЗМЕР ТАБЛИЦЫ MAC-АДРЕСОВ 4К МАКС.ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ 370Вт)	ШТ	1,0000	
66	ЦЕНА	КОММУТАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RICHTECH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24 ПОРТА, CAT.5	ШТ	1,0000	
67	ЦЕНА	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ, МОЩНОСТЬ 3000ВА/2700ВТ(СТОЕЧНЫЙ 19" 2U,РХТ-UPS-КМ3RT-СЕРИЯ,ДИАПАЗОН РАБОТЫ AVR 110-300В 12В/9АЧХ 6ШТ)	ШТ	1,0000	
68	СЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 1,8 М С ВИЛКОЙ SCHUKO	ШТ	1,0000	
69	СЦЕНА	HDMI ЭКСТЕНДР С ПОМОЩЬЮ ОДНОГО КАБЕЛЯ КАТЕГОРИИ CAT-5(ПЕРЕДАЕТ НА РАССТОЯНИИ 120-МЕТРОВ HD ВИДЕО СТАНДАР IEEE-568В,РАССТОЯНИИ ПЕРЕДАЧИ ДОСТИГАЕТ ДО 120М СИГНАЛОВ CAT-6 КАБЕЛЬ 1080P,РАБОТАЕТ С HDMI УСТРОЙСТВ С HDCP-СОВМЕСТИМИМИ УСТРОЙСТВАМИ)	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 7. КАБЕЛИ И ПРОВОДА					
70	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	754,0000	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	150,8
70.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,02	15,08
70.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	361,92
70.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,006	4,524
71	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА FTP, 4 ПАРЫ CAT.5E INDOOR (КСВВПЭ-5Е С ЭКРАНОМ, С ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКА/FTP 4Х2Х0,52 Е)	М	814,0000	
72	СЦЕНА	ПАТЧКОРД ОПТИЧЕСКИЙ LC/UPC SC/UPC SM SIMPLEX 2-МЕТРА	ШТ	1,0000	
73	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 3.0М	ШТ	20,0000	
74	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 0.5М	ШТ	18,0000	
75	СЦЕНА	КАБЕЛЬ HDMI С КОМПЕНСАТОРОМ ПОТЕРЬ HDMI-3M	ШТ	2,0000	
РАЗДЕЛ 8. МАТЕРИАЛЫ					
76	СЦЕНА	ЖЕСТКИЙ ДИСК WESTERN DIGITAL 10ТБ ДЛЯ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 64 КАМЕР ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ, SATA 6 ГБИТ/С, А ТАКЖЕ УКАЗАНА ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7 ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОЙ ЗАПИСИ В СИСТЕМАХ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ	ШТ	1,0000	
77	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6ДБ), 1550НМ	ШТ	1,0000	
78	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6ДБ), 1310НМ	ШТ	1,0000	
79	СЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ,4 Х 12СМ,ПИТАНИЕ 220V	ШТ	1,0000	
80	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ,С КРЫШКОЙ,483Х45,ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ),1U	ШТ	5,0000	
81	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U	ШТ	2,0000	

1	2	3	4	5	6
82	СЦЕНА	19"ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР, 12U	ШТ	1,0000	
83	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ,С КРЫШКОЙ,483X45,ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ),1U	ШТ	5,0000	
84	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19	ШТ	1,0000	
85	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SNIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 CM	ШТ	1,0000	
86	СЦЕНА	ГЕРМЕТИЧНАЯ КОРОБКА МОНТАЖНАЯ IP55 80X80MM	ШТ	18,0000	
87	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ45	ШТ	50,0000	
88	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ ТВ	ШТ	1,0000	
89	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	8,0000	
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	121,6
89.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	38,72
90	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д-20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	800,0000	
91	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	8,0000	
92	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ И СВЯЗЬ	ШТ	50,0000	
РАЗДЕЛ 9. ОБОРУДОВАНИЕ					
93	Ц1006-037-02 ДОП. 4	ШКАФ НАПОЛЬНЫЙ, РАЗМЕР ДО 700X1000 MM	ШТ	1,0000	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
93.2	30302	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 8 MM	Т	0,00005	0,00005
93.3	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 MM	Т	0,00002	0,00002
93.4	31161	ШАЙБЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТР 10 MM	КГ	0,002	0,002
94	ЦЕНА	ШКАФ НАПОЛЬНЫЙ, 19" 47U, 800X1000X2222 MM, ШХГХВ, IP20	ШТ	1,0000	
95	Ц1003-013-05	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ, КОММУТАТОР СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ	ШТ	16,0000	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,76	108,16
95.2	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 MM	Т	0,0011	0,0176
96	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ РОЕ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2 SNR-S2982G-24N-ROE	ШТ	1,0000	
97	ЦЕНА	ГИГАБИТНЫЙ РОЕ ИНЖЕКТОР ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ UBIQUITI С ВЫХОДНЫМ НАПЯЖЕНИЕМ 24V 0,5A ROE-24-12W-G	ШТ	12,0000	
98	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2, 44 ПОРТА 10/100BASE-TX, 4 ПОРТА 10/100/1000BASE-T И 4 ПОРТА 100/1000BASE-X (SFP) SNR-S2965-48T	ШТ	3,0000	
99	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 3, 8 ПОРТОВ 100/1000BASE-X SFP, 4 COMBO ПОРТОВ GE,4 ПОРТА 1/10G SFP RPS DC 12V SNR-S2985G-8T	ШТ	1,0000	
100	ЦЕНА	КОММУНИКАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ SNR 19" НЕЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24-ПОРТА, CAT-6, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЗАДЕЛКА	ШТ	1,0000	
101	ЦЕНА	ПАТЧ-ПАНЕЛЬ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ 19" ВЫСОТА (1U), 48 ПОРТОВ RJ-45, КАТЕГОРИЯ 6E, ПОЛНОСТЬЮ ЭКРАНИРОВАННАЯ, DUAL IDC CAGEUS PLHD-48-CAT.6E-SH-DUAL IDC-1U	ШТ	3,0000	
102	ЦЕНА	КРОСС ОПТИЧЕСКИЙ 19"(ШКОС),ДО 24 ПОРТОВ, ПОВОРОТНЫЙ SNR-ODF-24R-TP	ШТ	1,0000	
103	ЦЕНА	ВНЕШНИЙ БЛОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ ДЛЯ ИБП SNR-UPS-ONRM-3000-S72, 12 АККУМУЛЯТОРОВ 12V 9AH, ОБЕСПЕЧИВАЕТ ДО 10 МИН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПРИ ПОЛНОЙ ЗАГРУЗКЕ	ШТ	1,0000	
104	ЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 2М С ВИЛКОЙ SCHUKO SNR-PDU-09S-1	ШТ	1,0000	
105	СЦЕНА	НПОЛЬНЫЙ ЛЮЧОК НА 4-МОДУЛЯ	ШТ	24,0000	
106	Ц1002-030-01	АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ СИСТЕМЫ ЦБ ИЛИ АТС НАСТОЛЬНЫЙ	ШТ	11,0000	
106.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,2	79,2
106.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,01	0,11
106.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,2	2,2
106.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 MM	10 ШТ	0,2	2,2
106.5	64825	ПОДРОЗЕТНИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ	100ШТ	0,01	0,11
107	ЦЕНА	IP ТЕЛЕФОН: 2XSIP АККАУНТ, 2XRJ45 (10/100МБИТ/С), STATIC IP/DHCP/PPPOE FANVIEW H1	ШТ	10,0000	
108	ЦЕНА	IP-АТС S-СЕРИИ НА 50 АБОНЕНТОВ И 20 ОДНОВРЕМЕННЫХ ВЫЗОВОВ. РАБОТА В VOIP СЕТЯХ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АНАЛОГОВЫХ ЛИНИЙ/ТЕЛЕФОНОВ YEASTAR S50	ШТ	1,0000	
109	ЦЕНА	WIFI ТОЧКА ДОСТУПА ВНУТРЕННИЕ,3-ВСТРОЕНН. АНТЕННЫ МИМО НА 2,4 ГГц И ДВЕ 5 ГГц(ОБЕСПЕЧ. ПРОХОДИМОСТИ КАНАЛА ОТ 450 ДО 1300 МБИТ, ОДНОВРЕМ. ПОДКЛ. 2 ДИАПАЗОНОВ, УДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НА УРОВНЕ 1750 МБИТ.)	ШТ	12,0000	
РАЗДЕЛ 10. КАБЕЛЬНЫЕ ПРОДУКЦИИ					
110	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, MM2, ДО 2,5	100М	61,9500	
110.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	347,5395
110.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	1,239
110.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	755,79
110.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	3,0975
110.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	49,56
110.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	19,2045
110.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 MM, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 MM ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	9,912
111	СЦЕНА	КАБЕЛЬ UTP ЭКРАНИРОВАННАЯ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4X2X0,57MM2 КАТЕГОРИИ 6E UTP/CAT 6E	ПМ	6195,0000	
112	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	1,0000	
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	15
112.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,001	0,001
112.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 MM, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 MM	КГ	0,01	0,01
113	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН SMF 28 ULTRA	ПМ	100,0000	

1	2	3	4	5	6
114	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 0,5M LSHZ STANDART СЕРЫЙ SNR-UU4-6-005-LST-GY	ШТ	130,0000	
115	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 3,0M LSHZ STANDART ЧЕРНЫЙ SNR-UU4-6E-030-LST-BK	ШТ	134,0000	
116	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	50,0000	
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	10
116.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,02	1
116.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	24
116.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КТ	0,006	0,3
117	СЦЕНА	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКЕ, ГИБКИЙ МАРКИ ПУГНИП-0,66 С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2X0,75	М	50,0000	
РАЗДЕЛ 11. МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ					
118	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ЛИСТОВОЙ ЛОТОК(НАПОЛЬНЫЕ)300X100X3000ММ	ШТ	16,0000	
119	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,4000	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	6,64
119.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	1,252
119.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00148
119.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,9	0,36
119.5	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т	0,13	0,052
120	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,7000	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	5,803
120.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	1,778
120.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0014
120.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,78	0,546
120.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0567
121	СЦЕНА	МЕТИЗЫ, СТЯЖКИ, БОЛТЫ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	КТ	4,0000	
РАЗДЕЛ 12. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ					
122	Ц1002-040-02	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИИ. УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА ПРОГРАММ	УСТРО-ВО	1,0000	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36	36
122.2	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
123	ЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ОТКРЫТОЙ И ЗАКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ С КОММУТАТОРОМ ПО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ	ШТ	1,0000	
124	ЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ KERIO CONTROL	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 13. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ					
125	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1550NM SNR-SFP-W53-3	ШТ	2,0000	
126	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1310NM SNR-SFP-W35-3	ШТ	2,0000	
127	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ, 4 X 12СМ, ПИТАНИЕ 220V, ЧЕРНЫЙ SHELF-4FAN	ШТ	2,0000	
128	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, С КРЫШКОЙ, 483X45, ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ), 1U SNR-FB-ORG-2	ШТ	8,0000	
129	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U 4 461 9	ШТ	2,0000	
130	СЦЕНА	19" ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР, SNR-VR-ORG-2	ШТ	2,0000	
131	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19"" SNR-BP-1U	ШТ	2,0000	
132	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SHIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 CM EGW-01	ШТ	1,0000	
133	СЦЕНА	МОДУЛЬ 40G QSFP+ АОС, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3М SNR-QSFP+АОС-3	ШТ	1,0000	
134	СЦЕНА	1X РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ	110,0000	
135	СЦЕНА	2-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ	10,0000	
136	СЦЕНА	МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ УСТАНОВОЧНЫЕ КМТ-1811 Д=60X42 ММ	ШТ	120,0000	
137	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ-45 (8P8C), КАТЕГОРИЯ 5Е, ЭКРАНИРОВАННЫЙ, БЕЗ ВСТАВКИ SNR-RJ-45S	ШТ	40,0000	
138	СЦЕНА	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТРУБА D=110MM T=0,8MM	М	50,0000	
139	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	61,5000	
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	934,8
139.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	297,66
140	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д=20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ(С ЗОНДОМ)	М	6150,0000	
141	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=20ММ	ШТ	6150,0000	
142	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	62,0000	
143	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ	1,0000	
144	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	300,0000	
145	СЦЕНА	МОНТАЖНАЯ ПЕНА 400Г	ШТ	1,0000	
146	СЦЕНА	ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ TLK, ВЕРТИКАЛЬНАЯ, 47U, 20X2 ММ (ШХГ), ДЛЯ ШКАФОВ И СТОЕК	ШТ	2,0000	
РАЗДЕЛ 14. ОПОВЕЩЕНИЕ СО					
147	Ц1006-037-05 ДОП. 4	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, РАЗМЕР ДО 640X840 ММ	ШТ	1,0000	
147.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
147.2	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т	0,00003	0,00003
147.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	1,2	1,2
148	ЦЕНА	ШКАФ НАСТЕННЫЙ 19" 12U 570X600X625 ММ IP20(СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ)PXT-10-1260-01	ШТ	1,0000	
149	Ц1003-002-12	КОМПЛЕКТ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО И УСИЛИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ МНОГОКАНАЛЬНЫХ СИСТЕМ	КОМПЛ	1,0000	
149.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,3	10,3
150	ЦЕНА	ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ МИКШЕР-УСИЛИТЕЛЬ ИТС Т-77350В АУДИО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТЬЮ 350ВАТТ ИТС Т-77350В	ШТ	1,0000	

1	2	3	4	5	6
151	ЦЕНА	IP СЕТЕВОЙ МИКРОФОН ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИИ СООБЩЕНИЙ(НАСТОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ, СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 7", РАЗРЕШЕНИЕ 800X480. ТРАНСЛЯЦИЯ В ОДНУ, НЕСКОЛЬКО ИЛИ ВСЕ ЗОНЫ, IP NETWORK PAGING MIC (INTERCOM, WITH 7" TOUCH SCREEN)T-7702A)	ШТ	1,0000	
152	ЦЕНА	БЛОК АВАРИЙНЫХ СООБЩЕНИЙ Т-6203	ШТ	1,0000	
153	Ц1004-101-07	АБОНЕНТСКОЕ И ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	12,0000	
153.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	24
154	ЦЕНА	НАСТЕННЫЙ ДИНАМИК 20Вт KD-568	ШТ	3,0000	
155	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИНАМИК 7,5-15Вт KD-726	ШТ	9,0000	
156	Ц1003-013-05	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. КОММУТАТОР СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ	ШТ	1,0000	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,76	6,76
156.2	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0011	0,0011
157	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2, 8 ПОРТОВ 10/100/1000BASE-T И 2 ПОРТА 100/1000BASE-X (SFP)	ШТ	1,0000	
158	ЦЕНА	ИБП SNR LINE-INTERACTIVE, МОЩНОСТЬ 1200 ВА/720 Вт, SCHUKO, USB, LCD SNR-UPS-L1D-1200	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 15. МАТЕРИАЛЫ					
159	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	3,0000	
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	45,6
159.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	14,52
159.3	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	102	306
160	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ. Д=16ММ	ШТ	300,0000	
161	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3.5X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	3,0000	
162	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	20,0000	
163	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ	15,0000	
164	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КТ	0,3000	
165	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ(6ДБ)1550ММ	ШТ	1,0000	
166	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ(6ДБ)1310ММ	ШТ	1,0000	
167	СЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ, 4 X 12СМ, ПИТАНИЕ 220V	ШТ	1,0000	
168	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, С КРЫШКОЙ, 483X45, ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ), 1U	ШТ	3,0000	
169	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U	ШТ	1,0000	
170	СЦЕНА	19"ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР, 12U	ШТ	1,0000	
171	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19"	ШТ	1,0000	
172	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SHIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 СМ	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 16. КАБЕЛИ					
173	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	3,3000	
173.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	18,513
173.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,066
173.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	40,26
173.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,165
173.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	2,64
173.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	1,023
173.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ	0,16	0,528
174	СЦЕНА	ПРОВОД УНВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБКИЙ ПЛОСКИЙ, ЕМКОСТЬЮ 2-ЖИЛЫ, СЕЧЕНИЕМ 1,5ММ КСПВНГ(А)-FRLS 2X1,5ММ2	М	330,0000	
175	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,1500	
175.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	2,25
175.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КТ	0,001	0,00015
175.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КТ	0,01	0,0015
176	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН	ММ	15,0000	
177	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	15,0000	
177.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	3
177.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,02	0,3
177.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	7,2
177.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КТ	0,006	0,09
178	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ.И СЕЧ.ЖИЛ 4X2X0,57ММ2 КАТЕГОРИИ 6ЕUTP	М	15,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		2689,8227
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,18
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,18
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		27,8628
5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		4,2615
6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		416,24
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	30302	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т		0,00005
8	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т		0,00002
9	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,04
10	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,00187

1	2	3	4	5	6
11	31161	ШАЙБЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТР 10 ММ	КГ		0,002
12	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,004035
13	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ		17,58
14	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т		0,0009
15	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ		0,11165
16	34351	КАНИФЛЬ СОСНОВАЯ	КГ		0,0957
17	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т		0,01988
18	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т		0,00009
19	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		1,275
20	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ		1,6
21	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т		0,0715
22	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		1,587
23	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		968,07
24	46163	СКОБЫ	10ШТ		424,12
25	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ		49,95
26	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ		0,0165
27	63499	ГИЛЫЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		3,9675
28	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		63,48
29	64825	ПОДРОЗЕТНИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ	100ШТ		0,11
30	64855	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ		1,004
31	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,081
32	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		24,5985
33	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ		5,274
34	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		12,876
35	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М		1683
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
36	СЦЕНА	19" ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР, SNR-VR-ORG-2	ШТ		2
37	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ		9
38	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ/И СЕЧ.ЖИЛ 4X2X0,57MM2 КАТЕГОРИИ 6ЕUTP	М		15
39	СЦЕНА	ПРОВОД УНВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБКИЙ ПЛОСКИЙ, ЕМКОСТЬЮ 2-ЖИЛЫ, СЕЧЕНИЕМ 1,5MM КСПВНГ(А)-FRLS 2X1,5MM2	М		330
40	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SNIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 СМ	ШТ		2
41	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19"	ШТ		1
42	СЦЕНА	19"ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР, 12U	ШТ		2
43	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U	ШТ		3
44	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ,С КРЫШКОЙ,483X45,ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ),1U	ШТ		13
45	СЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ,4 X 12СМ,ПИТАНИЕ 220V	ШТ		2
46	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ(6DB)1310NM	ШТ		1
47	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ(6DB)1550MM	ШТ		1
48	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ		1,3
49	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ		15
50	СЦЕНА	БЫРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ		570
51	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3,5X150MM(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		16
52	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=16MM	ШТ		1650
53	СЦЕНА	ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ ТЛК, ВЕРТИКАЛЬНАЯ, 47U, 20X2 ММ (ШХГ), ДЛЯ ШКАФОВ И СТОЕК	ШТ		2
54	СЦЕНА	МОНТАЖНАЯ ПЕНА 400Г	ШТ		1
55	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ		3
56	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160MM(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		70
57	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=20MM	ШТ		6150
58	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д-20MM Т=0,2MM ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ(С ЗОНДОМ)	М		6950
59	СЦЕНА	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТРУБА D=110MM Т=0,8MM	М		50
60	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ-45 (8P8C), КАТЕГОРИЯ 5Е, ЭКРАНИРОВАННЫЙ,БЕЗ ВСТАВКИ SNR-RJ-45S	ШТ		40
61	СЦЕНА	МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ УСТАНОВОЧНЫЕ КМТ-1811 Д=60X42 ММ	ШТ		120
62	СЦЕНА	2-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ		10
63	СЦЕНА	1X РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ		110
64	СЦЕНА	МОДУЛЬ 40G QSFP+ АОС, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3М SNR-QSFP+АОС-3	ШТ		1
65	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SNIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 СМ EGW-01	ШТ		1
66	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19" SNR-BP-1U	ШТ		2
67	СЦЕНА	HDMI ЭКСТЕНДР С ПОМОЩЬЮ ОДНОГО КАБЕЛЯ КАТЕГОРИИ CAT-5(ПЕРЕДАЕТ НА РАССТОЯНИИ 120-МЕТРОВ HD ВИДЕО СТАНДАР IEEE-568В,РАССТОЯНИИ ПЕРЕДАЧИ ДОСТИГАЕТ ДО 120М СИГНАЛОВ CAT-6 КАБЕЛЬ 1080P,РАБОТАЕТ С HDMI УСТРОЙСТВ С HDCP-СОВМЕСТИМЫМИ УСТРОЙСТВАМИ)	ШТ		1
68	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U 4 461 9	ШТ		2
69	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ,С КРЫШКОЙ,483X45,ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ),1U SNR-FB-ORG-2	ШТ		8
70	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1310NM SNR-SFP-W35-3	ШТ		2
71	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1550NM SNR-SFP-W53-3	ШТ		2
72	СЦЕНА	МЕТИЗЫ, СТЯЖКИ, БОЛТЫ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	КГ		4
73	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ЛИСТОВОЙ ЛОТОК(НАПОЛЬНЫЕ)300X100X3000MM	ШТ		16
74	СЦЕНА	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКЕ, ГИБКИЙ МАРКИ ПУТНП-0,66 С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, MM2: 2X0,75	М		50
75	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 3,0M LSZH STANDART ЧЕРНЫЙ SNR-UU4-6E-030-LST-BK	ШТ		134
76	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 0,5M LSZH STANDART СЕРЫЙ SNR-UU4-6-005-LST-GY	ШТ		130
77	СЦЕНА	НПОЛЬНЫЙ ЛЮЧОК НА 4-МОДУЛЯ	ШТ		24
78	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ ТВ	ШТ		1
79	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ45	ШТ		50
80	СЦЕНА	ГЕРМЕТИЧНАЯ КОРОБКА МОНТАЖНАЯ IP55 80X80MM	ШТ		18
81	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19	ШТ		1
82	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1310NM	ШТ		1
83	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1550NM	ШТ		1

1	2	3	4	5	6
84	СЦЕНА	ЖЕСТКИЙ ДИСК WESTERN DIGITAL 10TB ДЛЯ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 64 КАМЕР ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ, SATA 6 ГБИТ/С. А ТАКЖЕ УКАЗАНА ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7 ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОЙ ЗАПИСИ В СИСТЕМАХ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ	ШТ		1
85	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 0,5М	ШТ		18
86	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 3.0М	ШТ		20
87	СЦЕНА	ПАТЧКОРД ОПТИЧЕСКИЙ LC/UPC SC/UPC SM SIMPLEX 2-МЕТРА	ШТ		1
88	СЦЕНА	АНКЕРНЫЙ БОЛТ М8	ШТ		8
89	СЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 1,8 М С ВИЛКОЙ SCHUKO	ШТ		1
90	СЦЕНА	КАБЕЛЬ-КАНАЛ ПВХ 25X10ММ, L=2М	ШТ		4
ОБОРУДОВАНИЕ					
91	ЦЕНА	IP КАМЕРА ПОТОЛОЧНАЯ С ЗВУКОМ H.265(РАЗРЕШЕНИЕ 4 МП. 2560X1440 А 25 КАДРОВ В СЕКУНДУ.ФИКСИРОВАННЫЙ ОБЪЕКТИВ 4ММ.ВСТРОЕННЫЙ СЛОТ MICRO SD/SDHC/SDXC, ДО 128ГБ. WDR 120ГБ.WDR 120D, IP67. ЦВЕТНОЕ ВИДЕО 24/7.LED-ПОДСВЕТКА(ВИДИМЫЙ СВЕТ)COLORVU)	ШТ		12
92	ЦЕНА	ШКАФ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ 650X500X200ММ	ШТ		1
93	ЦЕНА	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ, ДБ, НЕ МЕНЕЕ 100 ОПОП 124-07	ШТ		12
94	ЦЕНА	УСТРОЙСТВО ВЫНОСНОЕ ПРИЕМНО-ПЕРЕДАЮЩЕЕ УВ-ПРМ/ПРД	ШТ		3
95	ЦЕНА	ШКАФ НАСТЕННЫЙ 19" 12U 570X600X625 ММ IP20(СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ)РХТ-10-1260-01	ШТ		2
96	ЦЕНА	IP СЕТЕВОЙ МИКРОФОН ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИИ СООБЩЕНИЙ(НАСТОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ, СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 7", РАЗРЕШЕНИЕ 800X480. ТРАНСЛЯЦИЯ В ОДНУ, НЕСКОЛЬКО ИЛИ ВСЕ ЗОНЫ, IP NETWORK PAGING MIC (INTERCOM, WITH 7" TOUCH SCREEN)T-7702A)	ШТ		1
97	ЦЕНА	НАСТЕННЫЙ ДИНАМИК 20Вт KD-568	ШТ		3
98	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2, 8 ПОРТОВ 10/100/1000BASE-T И 2 ПОРТА 100/1000BASE-X (SFP)	ШТ		2
99	ЦЕНА	ИБП SNR LINE-INTERACTIVE, МОЩНОСТЬ 1200 ВА/720 Вт, SCHUKO, USB, LCD SNR-UPS-LID-1200	ШТ		1
100	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИНАМИК 7,5-15Вт KD-726	ШТ		9
101	ЦЕНА	БЛОК АВАРИЙНЫХ СООБЩЕНИЙ T-6203	ШТ		1
102	ЦЕНА	ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ МИКШЕР-УСИЛИТЕЛЬ ПТС Т-77350В АУДИО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТЬЮ 350WATT ПТС Т-77350В	ШТ		1
103	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛИ РУЧНЫЕ ИПР 513-10	ШТ		12
104	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ С2000-ИПДЛ ИСП.60 В КОМПЛЕКТЕ СРЕФЛЕКТОРОМ-ОТРАЖАТЕЛЕМ ТИПА "СМ"	ШТ		3
105	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕСНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ИЗОЛЯТОРОМ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ ДИП-34А-04	ШТ		150
106	ЦЕНА	БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ БРИЗ ИСП.03	ШТ		2
107	ЦЕНА	ШКАФ НАПОЛЬНЫЙ, 19" 47U, 800X1000X2222 ММ, ШХГХВ, IP20	ШТ		1
108	ЦЕНА	ГИГАБИТНЫЙ РОЕ ИНЖЕКТОР ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ UBIQUITI С ВЫХОДНЫМ НАПРЯЖЕНИЕМ 24V 0,5А РОЕ-24-12W-G	ШТ		12
109	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 3, 8 ПОРТОВ 100/1000BASE-X SFP, 4 СОМВО ПОРТОВ GE,4 ПОРТА 1/10G SFP RPS DC 12V SNR-S2985G-8T	ШТ		1
110	ЦЕНА	ПАТЧ-ПАНЕЛЬ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ 19" ВЫСОТА (1U), 48 ПОРТОВ RJ-45, КАТЕГОРИЯ 6Е, ПОЛНОСТЬЮ ЭКРАНИРОВАННАЯ, DUAL IDC CUBEUS PLND-48-CAT.6E-SH-DUAL IDC-1U	ШТ		3
111	ЦЕНА	ВНЕШНИЙ БЛОК ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ АККУМУЛЯТОРОВ ДЛЯ ИБП SNR-UPS-ONRM-3000-S72, 12 АККУМУЛЯТОРОВ 12V 9AH, ОБЕСПЕЧИВАЕТ ДО 10 МИН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ПРИ ПОЛНОЙ ЗАГРУЗКЕ	ШТ		1
112	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ,4 X 12CM,ПИТАНИЕ 220V,ЧЕРНЫЙ SHELF-4FAN	ШТ		2
113	ЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ KERIO CONTROL	ШТ		1
114	ЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ОТКРЫТОЙ И ЗАКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ С КОММУТАТОРОМ ПО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ	ШТ		1
115	ЦЕНА	IP-АТС S-СЕРИИ НА 50 АБОНЕНТОВ И 20 ОДНОВРЕМЕННЫХ ВЫЗОВОВ. РАБОТА В VOIP СЕТЯХ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АНАЛОГОВЫХ ЛИНИЙ/ТЕЛЕФОНОВ YEASTAR S50	ШТ		1
116	ЦЕНА	WIFI ТОЧКА ДОСТУПА ВНУТРЕННИЕ,3-ВСТРОЕНН. АНТЕННЫ МИМО НА 2,4 ГГц И ДВЕ 5 ГГц(ОБЕСПЕЧ. ПРОХОДИМОСТИ КАНАЛА ОТ 450 ДО 1300 МБИТ, ОДНОВРЕМ. ПОДКЛ. 2 ДИАПАЗОНОВ, УДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НА УРОВНЕ 1750 МБИТ.)	ШТ		12
117	ЦЕНА	IP ТЕЛЕФОН: 2XSIP АККАУНТ, 2XRJ45 (10/100МБИТ/С), STATIC IP/DHCP/PPPOE FANVIL H1	ШТ		10
118	ЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 2М С ВИЛКОЙ SCHUKO SNR-PDU-09S-1	ШТ		1
119	ЦЕНА	КРОСС ОПТИЧЕСКИЙ 19"(ШКОС),ДО 24 ПОРТОВ, ПОВОРОТНЫЙ SNR-ODF-24R-TP	ШТ		1
120	ЦЕНА	КОММУНИКАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ SNR 19" НЕЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24-ПОРТА, CAT-6, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЗАДЕЛКА	ШТ		1
121	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2, 44 ПОРТА 10/100BASE-TX, 4 ПОРТА 10/100/1000BASE-T И 4 ПОРТА 100/1000BASE-X (SFP) SNR-S2965-48T	ШТ		3
122	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ РОЕ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2 SNR-S2982G-24N-РОЕ	ШТ		1
123	ЦЕНА	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-СПИ ИСП.01	ШТ		1
124	ЦЕНА	РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ИСП.12 РИП-12-П2-RS	ШТ		2
125	ЦЕНА	МОДУЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ МПН	ШТ		5
126	ЦЕНА	АБД-АДМИНИСТРАТОР БАЗЫ ДАННЫХ	ШТ		1
127	ЦЕНА	ГЕНЕРАТОР ОТЧЕТОВ. ОТЧЕТЫ ПО СОБЫТИЯМ И КОНФИГУРАЦИИ ОБЪЕКТА	ШТ		1
128	ЦЕНА	IP КАМЕРА СТЕННАЯ С ЗВУКОМ H.265 IP 4MP(РАЗРЕШЕНИЕ 2688X1520 А 30 К/С. ОБЪЕКТИВЫ 4 И 6ММ. АППАРАТНЫЙ WDR 120ДБ.ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН: -40°С...+60°С. ОБНАРУЖЕНИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ЛИНИИ,ВТОРЖЕНИЯ В ОБЛАСТЬ,ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА,ЗАБЫТОГО БАГ/ЖА. IP67.ПИТАНИЕ DC12В/РОЕ COLORVU)	ШТ		6
129	ЦЕНА	NVR DS-7632NXI-K2 ЗАПИСЬ 32X С РАЗРЕШЕНИЕМ ДО 12МП, ПОДДЕРЖКА КАМЕР ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ОДНОВРЕМЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДО 32 IP-КАМЕР, 8 SATA HDD, 1-ESATA ДО 10ТБ, 2-X USB 2.0, 1XUSB 3.0 ТРЕВОЖНЫЕ ВХОД/ВЫХОД 16/4, RS-232, RS-485	ШТ		1
130	ЦЕНА	LED SMART-ТЕЛЕВИЗОР 55-ДЮЙМОВ(РАЗРЕШЕНИЕ ЭКРАНА 1920X1080)	ШТ		1
131	ЦЕНА	ВЕБ-УПРАВЛЯЕМЫЙ РОЕ-КОММУТАТОР КОЛИЧЕСТВО ПОРТОВ 24 РОЕ 10/100М RJ45 2-UPLINK ПОРТ 1000М , 2-SFP 1000М ПОРТ(РАЗМЕР ТАБЛИЦЫ MAC-АДРЕСОВ 4К МАКС.ОБЩАЯ МОЩНОСТЬ 370Вт)	ШТ		1
132	ЦЕНА	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ, МОЩНОСТЬ 3000ВА/2700Вт(СТОЕЧНЫЙ 19" 2U,РХТ-UPS-KM3RT-СЕРИЯ,ДИАПАЗОН РАБОТЫ AVR 110-300В 12В/9АЧХ 6ШТ)	ШТ		1
133	ЦЕНА	КОММУТАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RIXITECH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24 ПОРТА, CAT.5	ШТ		1
134	ЦЕНА	СИСТЕМНЫЙ БЛОК (МВ GIGABYTE H510M DDR4 LGA 1200, INTEL-CORE I5-10400F, 2,9 GHZ, 12MB, OEM, LGA-1200,DDR4 16GB 3200MHZ, SSD M2 1000GB NVME, MSI-4GB GEFORCE GTX1650 D6 VENTUS XS)	ШТ		1

1	2	3	4	5	6
135	ЦЕНА	АДРЕСНЫЙ БЛОК ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДОМ (ДЫМОУДАЛЕНИЯ И Т.П.) С РАБОЧИМ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В С2000-СП4/220	ШТ		1
136	ЦЕНА	МОНИТОР 22"	ШТ		1
137	ЦЕНА	ПЕРСОНАЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР CPU INTEL CORE I5-8400,ВИДЕОКАРТА 2 ГБ DDR-8GB, SSD- 128GB	ШТ		1
138	ЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ (ОДНО ЯДРО И ОДИН МОНИТОР) И КЛЮЧ ЗАЩИТЫ. ОПЕРАТИВНАЯ ЗАДАЧА	ШТ		1
139	ЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СЕРВЕР ОРИОН ПРО С КЛЮЧОМ ЗАЩИТЫ	ШТ		1
140	ЦЕНА	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 17АЧ	ШТ		2
141	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-КПБ	ШТ		1
142	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИНТЕРФЕЙСОВ USB В RS-232 С ГАЛЬВАНИЧЕСКОЙ РАЗВЯЗКОЙ(ПИТАНИЕ ОТ USB ПОРТА КОМПЬЮТЕРА)	ШТ		1
143	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ИНДИКАЦИИ С2000-БКИ	ШТ		2
144	ЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КДЛ	ШТ		2
145	ЦЕНА	РЕЛЕЙНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ НА ОДИН КАНАЛ(ВХОДНОЕ НАПРЕЖЕНИЕ 24В-30МА.ВЫХОДНОЕ НАПРЕЖЕНИЕ ДО 220В-ДО 10А,КОНТАКТ НА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ПРОЧНОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ИЗОЛЯЦИИ -3500В)УК-ВК/0,5	ШТ		1
146	ЦЕНА	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000-М НВП БОЛИД	ШТ		1
147	ЦЕНА	УСТРОЙСТВО ОКОНЕЧНОЕ ОБЪЕКТОВОЕ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ ИЗВЕЩЕНИЙ С2000-PGE НВП БОЛИД	ШТ		1
ПРОЧНЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ					
148	СЦЕНА	КАБЕЛЬ УТР ЭКРАНИРОВАННАЯ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4Х2Х0,57ММ2 КАТЕГОРИИ 6Е УТР/САТ 6Е	ПМ		6195
149	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ВОК-1-ОМ	ПМ		50
150	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН	ПМ		15
151	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2Х1,5 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-ЖИЛЬНЫЙ Д=1,5 ММ	ПМ		235
152	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВИТА ПАРА FTP, 4 ПАРЫ САТ.5Е INDOOR (КСВПВЭ-5Е С ЭКРАНОМ, С ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКА/FTP 4Х2Х0,52 5Е)	М		814
153	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН SMF 28 ULTRA	ПМ		100
154	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ПРОКЛАДКИ, ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН ДО 100 МНЗ, КОЛИЧЕСТВО ВИТЫХ ПАР-4 РТК-LAN F/УТР САТ 5Е PVC	ПМ		15
155	СЦЕНА	КАБЕЛЬ HDMI С КОМПЕНСАТОРОМ ПОТЕРЬ HDMI-3М	ШТ		2
156	СЦЕНА	ПРОВОД УСТАНОВОЧНЫЙ ЕМК. 1Х4ММ2 ПУГВ	ПМ		5
157	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2Х0,80 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-Х ЖИЛЬНЫЙ Д=0,8 ММ	ПМ		1155

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

, ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

(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
3-Х ЭТАЖНЫЙ УЧЕБНЫЙ БЛОК					
РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E56-001-06 ДОП. 8	ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК И ВИТРАЖЕЙ В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ	100 КОРОБОК	1,8000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	122,8	221,04
1.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,21	2,178
1.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	8,16	14,688
2	E4604-012-03	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ	100М2	1,9713	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103,91	204,8378
3	E0701-055-08 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ МК ДВЕРЕЙ. РАЗБОРКА (ДЕМОНТАЖ) КОНСТРУКЦИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,8, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8 И К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	100 ШГТ	0,0200	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	628	12,56
3.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	3,48	0,0696
3.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	9,28	0,1856
4	E57-002-08	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ТАРКЕТНЫХ	100М2	20,1360	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,59	817,3202
4.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,67	13,4911
4.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,08	62,0189
5	E4604-011-02 ПРИМ.	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ МАЗАИЧНЫХ	100 М2 ПОКРЫТИЯ	11,2400	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,77	413,2948
5.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	5,1704
5.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	10,3408
6	E57-002-09	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	5,6610	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,3	216,8163
6.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,49	14,0959
7	E57-001-02	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100М2	5,6610	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,67	43,4199
7.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,7	3,9627
8	E57-002-03	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2	0,4160	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,87	29,0659
8.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	5,2	2,1632
9	E59-003-01	РАЗБОРКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЧНЫХ РЕШЕТОК, ПРИ ВЕСЕ ОДНОГО МЕТРА РЕШЕТКИ: ДО 60 КГ	100М	0,9600	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,3	45,408
9.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	4,7	4,512
9.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	3,9	3,744
9.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,6	0,576
9.5	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,5	2,4
10	E4604-002-01	РАЗБОРКА МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	М3	6,3200	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,01	69,5832
10.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,07	19,4024
10.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,14	38,8048
11	E55-008-02 ДОП. 5	РАЗБОРКА КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТДЕЛЬНЫЕ КИРПИЧИ	100М2	2,6370	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	144,2	380,2554
11.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,28	42,9304
11.3	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	19,4	51,1578
12	E58-017-02	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	24,2360	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,49	254,2356
12.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,25	6,059
12.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,51	12,3604
13	E58-001-02	РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	24,2360	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,68	549,6725
13.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,9	21,8124
14	E57-002-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ(ОТМОСТКА)	100М2	3,8670	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111,2	430,0104
14.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	19,2	74,2464
14.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	38,4	148,4928
14.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,6	25,5222
РАЗДЕЛ 2. ПАРАПЕТ					
15	E53-002-06 ДОП. 5	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: КИРПИЧА	10М3	2,6000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	217,91	566,566
15.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,6	4,16
15.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	33	85,8
15.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	20,61	53,586
16	E0803-007-02 МИНСТРОИИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА СТЕН ИЗ ГАЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ НА КЛЕЕ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ТОЛЩИНОЙ ДО 400 ММ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА СВЫШЕ 4 М	М3 КЛАДКИ	77,0500	

1	2	3	4	5	6
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,54	272,757
16.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	15,41
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	6,164
16.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	3,8525
16.5	9219	ВОДА	МЗ	0,004	0,3082
16.6	19412	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	КГ	20,5	1579,525
16.7	19417	БЛОКИ ИЗ ГАЗОБЕТОНА СТЕНОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 300 ММ	МЗ	1,01	77,8205
16.8	923565	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,00078	0,060099
17	E0802-007-01 МИНСТРОЙИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,0503	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	3,2031
18	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 ДИАМЕТРОМ 4ММ	Т	0,0503	
19	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100 МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ	0,2990	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	303,8617
19.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	14,6779
19.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,25116
19.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	62,2668
19.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,36777
19.6	9219	ВОДА	МЗ	0,12	0,03588
19.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	30,3485
19.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,011063
19.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,01196
19.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,07475
19.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,07475
19.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,81	0,24219
19.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	23,2921
20	C124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	1,5400	
21	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,6162	
22	E601-26-4	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0,0318	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	49,9069
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	100,68	3,2016
22.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,008586
22.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,84	0,090312
22.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,135786
22.6	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	101,5	3,2277
22.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,045	0,001431
22.8	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,7	0,05406
22.9	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	4,293
23	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,2984	
24	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0524	
РАЗДЕЛ 3. УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ					
25	E1201-034-02	УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ WOOLAN ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 М2 УТЕПЛЯЕМОГО ПОКРЫТИЯ	5,4830	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,26	193,3306
25.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,55	3,0156
25.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	1,5352
25.4	87976	ПЛЕНКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2	110	603,13
25.5	87977	ПЛЕНКА-МЕМБРАНА, МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М2	110	603,13
25.6	469190	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 100 ММ	М2	103	564,749
26	E1201-034-02	УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 М2 УТЕПЛЯЕМОГО ПОКРЫТИЯ	12,0270	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,26	424,072
26.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,55	6,6149
26.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	3,3676
26.4	31902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2	110	1322,97
26.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	5,1	61,3377
26.6	87976	ПЛЕНКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2	110	1322,97
26.7	469190	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 100 ММ	М2	103	1238,781
27	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ	Т	1,2508	
РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ					
28	E1001-010-01	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	МЗ	18,9743	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	426,9218
28.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	4,3641
28.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	6,2615
28.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	6,8307
28.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,048954
28.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,142307
28.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,056923
28.8	31929	ТОЛЬ С КРУПИНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	27,5127
28.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	17,6461
28.10	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	2,2769
28.11	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,189743
28.12	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,057113
29	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	МЗ	15,9520	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	384,2837
29.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	2,3928

1	2	3	4	5	6
29.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	7,0189
29.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	3,5094
29.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,114854
29.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	3,38	53,9178
29.7	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,06987
29.8	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,16	2,5523
29.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,06	0,95712
29.10	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83	13,2402
29.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,031266
30	E1001-87-1	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	3,4926	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	29,6874
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,593747
30.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,174631
30.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,419116
30.5	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,234006
30.6	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,034926
30.7	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,059375
31	E1001-082-02	УКЛАДКА ПО ФЕРМАМ ПРОГОНОВ ИЗ БРУСЬЕВ	М3 ДРЕВЕСИНЫ В КОНСТРУКЦИИ	18,0770	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,04	271,8781
31.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	2,7115
31.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,14	2,5308
31.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	3,7962
31.5	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛЮСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0007	0,012654
31.6	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	1,02	18,4385
31.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,03	0,54231
31.8	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,0015	0,027116
32	E1001-088-01	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	1,8240	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,61	57,6566
32.2	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,14	2,0794
32.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,41952
32.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	1,0214
32.5	9219	ВОДА	М3	0,79	1,441
32.6	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0004	0,00073
32.7	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,23	0,41952
32.8	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,04	0,07296
32.9	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,06	0,10944
33	E1203-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	18,2400	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	702,7872
33.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	43,9584
33.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	5,2896
33.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	7,296
33.5	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	645	11764,8
33.6	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81	1477,44
33.7	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	291,84
34	СЦЕНАК=1,1	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ТОЛЩ.0,5ММ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ(НС35-1000-0,5)	М2	2006,4000	
35	E1001-003-01	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВОЕ	10,0000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,63	66,3
35.2	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	1,6
35.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	1,1
35.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,014
35.5	36010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3	0,06	0,6
35.6	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3	0,06	0,6
35.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,1	1
35.8	44330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2	0,5	5
36	СЦЕНА	ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ Л-1	М3	0,3500	
37	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ	20,0000	
38	E1201-010-01	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	3,8500	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	434,0875
38.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,77
38.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,2695
38.4	29078	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ(ФАРТУК)	М2	102	392,7
38.5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,004	0,0154
38.6	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,0462
39	E1201-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ(ЛОТКИ)	100М	2,3700	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	74,4417
39.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,2133
39.3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,009006
40	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК(ЖЕЛОБА)Т-0,7ММ	ПМ	237,0000	
41	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН	ШТ	264,0000	
42	E1201-008-04	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ	100М ТРУБ	4,1800	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	160,512
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	2,2572
42.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,54	2,2572
42.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,156	0,65208
42.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0005	0,00209
42.6	61396	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМ. 150 ММ	М	116	484,88
43	СЦЕНА	КОЛЕНА 90ГР.	ШТ	120,0000	
44	СЦЕНА	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ 150Х150	ШТ	40,0000	
45	СЦЕНА	ХОМУТ(ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ)	ШТ	380,0000	
46	СЦЕНА	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ	228,0000	

1	2	3	4	5	6
47	СЦЕНА	КОНЬКОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ	124,0000	
48	E0903-029-01	МОНТАЖ МК СТРЕМЯНОК	Т	0,1328	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,37	4,2987
48.2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,29	0,038512
48.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	9,62	1,2775
48.4	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,39	0,051792
48.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,68	0,223104
48.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,37	0,181936
48.7	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,004	0,000531
48.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,41	0,054448
49	СЦЕНА	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРЕМЯНКА МС-1,МС-2(СХ-22, СХ-40)	Т	0,1328	
50	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,0900	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,4779
50.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,1008
50.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00108
51	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,0900	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	0,6894
51.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,117
51.3	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,00342
РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ					
52	E1201-012-01	ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЕЛЬ ПЕРИЛАМИ	100М	1,0000	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	6,67
52.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
52.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,89	1,89
52.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,14
52.5	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,52	0,52
52.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,0005	0,0005
53	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-10ММ(ГЛАДКАЯ)	Т	0,4372	
54	СЦЕНА	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 15Х5	Т	0,0740	
55	СЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ ПРОФИЛЯ 20Х6	Т	0,0800	
56	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,5000	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	2,655
56.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,56
56.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,006
57	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,5000	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	3,83
57.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,65
57.3	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,019
РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕГОРОДКИ					
58	E0801-002-02 МИНСТРОЙИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	1,4030	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	3,3672
58.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	1,2908
58.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	0,64538
58.4	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,21045
58.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	1,8239
59	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,2805	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	7,9662
59.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	1,4305
59.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,32538
59.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,042075
59.5	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,34782
59.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,51612
59.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	0,25806
59.8	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,83589
60	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ	100МЗ	0,0505	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	17,0427
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	1,1418
60.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,03737
60.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,032825
60.5	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	102	5,151
60.6	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,014291
60.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000909
60.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,001414
60.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,01111
60.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	2,2624
61	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,1495	
62	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0060	
63	E1202-001-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,1683	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	6,4291
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,55	0,260865
63.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	0,1683
63.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,06732
63.5	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,037867
63.6	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	3,1	0,52173
63.7	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,008415
64	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,3366	

1	2	3	4	5	6
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	10,0643
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,47124
64.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,6732
64.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,3366
64.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,08415
64.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,08213
65	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,3366	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	6,9003
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,097614
65.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,6732
65.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,047124
65.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,08213
66	E0802-002-03 МИНСТРОИИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	2,8020	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	170,17	476,8163
66.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,30822
66.3	9219	ВОДА	М3	0,3	0,8406
66.4	12221	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	М3	2,3	6,4446
66.5	22720	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, МАРКА: М75	1000 ШТ	5,04	14,1221
66.6	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0023	0,006445
66.7	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,016	0,044832
67	C124-0030	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,1405	
68	E0802-007-02 МИНСТРОИИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	КРЕПЛЕНИЕ СВОДОВ СТАЛЬНЫМИ ЗАТЯЖКАМИ СТ-1	Т	0,9212	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,62	33,7329
68.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,654024
68.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,005	0,004606
69	СЦЕНА	ПОЛОСА 200Х6	Т	0,0608	
70	СЦЕНА	УГОЛОК 50Х50Х5	Т	0,8510	
71	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-10ММ	Т	0,0094	
72	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0588	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	12,6988
73	СЦЕНА	ПОЛОСА 100Х4	Т	0,0285	
74	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ	Т	0,0303	
75	E0903-014-01	МОНТАЖ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ М/К	Т	0,0656	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,28	4,148
75.2	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,1	0,006555
75.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,46	0,095703
75.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,021	0,001377
75.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,00002
75.6	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000039
75.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,2	0,07866
75.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00044	0,000029
75.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,36	0,023598
76	СЦЕНА	МК ПЕРЕМЫЧКИ 140Х60Х5	Т	0,0656	
РАЗДЕЛ 7. ЗАКЛАДКА И ПРОБИВКА ПРОЕМОВ					
77	E53-020-01	КЛАДКА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ СТЕН ИЗ КИРПИЧА: НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ	100М3	0,0839	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1070	89,7366
77.2	9210	ВОДА	М3	4,4	0,36901
77.3	12121	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	М3	24	2,0128
77.4	99090	КИРПИЧ 250Х120Х65	1000ШТ	39,2	3,2875
78	СЦЕНА	ПОЛОСА 5Х60Х380	Т	0,0134	
79	СЦЕНА	ПОЛОСА 5Х60Х120	Т	0,0119	
80	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д12ММ	Т	0,0253	
81	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Д-6ММ	Т	0,0347	
82	E4603-007-03	ПРОБИВКА ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КИРПИЧА	М3	7,6912	
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,3	94,6018
82.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,54	19,5356
82.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,08	39,0713
83	E53-025-01	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕМЫЧЕК В СТЕНАХ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЙ	Т	0,0235	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	165,88	3,9002
83.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,47	0,011051
83.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,021631
83.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,74	0,017399
83.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,004702
83.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,009	0,000212
84	C1610-1196	ПРОКАТ УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ ИЗ СТАЛИ СТЗСП, С ШИРИНОЙ ПОЛОК 50ММ	Т	0,0211	
85	СЦЕНА	ПОЛОСА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 50Х3	Т	0,0024	
86	E4603-007-03	ПРОБИВКА ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ИЗ КИРПИЧА	М3	3,1460	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,3	38,6958
86.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,54	7,9908
86.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,08	15,9817
87	E53-025-01	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕМЫЧЕК В СТЕНАХ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЙ	Т	0,5986	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	165,88	99,2958
87.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,47	0,281342
87.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,550712
87.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,74	0,442964
87.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,11972
87.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,009	0,005387
88	СЦЕНА	ШВЕЛЛЕРЫ N16	Т	0,3921	

1	2	3	4	5	6
89	СЦЕНА	БОЛТЫ М16	Т	0,0366	
90	СЦЕНА	ГАЙКИ М16	Т	0,0020	
91	СЦЕНА	ШАЙБА	ШТ	100,0000	
92	СЦЕНА	УГОЛОК 75Х75Х5ММ	Т	0,3996	
93	СЦЕНА	ПОЛОСА 50Х5ММ	Т	0,1461	
94	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Д-8ММ	Т	0,0218	
РАЗДЕЛ 8. ПРОЕМЫ					
ОКНА					
95	Е1001-036-02/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ 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	3,0940	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	357,1095
95.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	21,0392
95.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	6,714
95.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	32,3632
95.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	1649,102
95.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	5,9405
95.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	46,41
96	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-1 12Х17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	309,4000	
97	Е1001-036-02/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ 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	1,3872	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	160,1106
97.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	9,433
97.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	3,0102
97.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	14,5101
97.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	739,3776
97.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	2,6634
97.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	20,808
98	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-2 17Х17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	138,7200	
99	Е1001-036-01/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ 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 2 М2	100 М2	0,1647	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161,82	26,6518
99.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9,52	1,5679
99.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	0,365634
99.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,65	2,4129
99.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	98,82
99.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,36234
99.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	2,4705
100	СЦЕНА	БЛОКИ ФРАМУЖНЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ Ф-1 14Х09Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	15,1200	
101	СЦЕНА	БЛОКИ ФРАМУЖНЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-3 15Х09Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	1,3500	
102	Е1001-036-06/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2	100 М2	0,2744	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,63	22,1249
102.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	1,6793
102.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,430808
102.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	2,5848
102.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	30	8,232
102.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	65,856
102.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,230496
102.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	4,116
103	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-4 56Х17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	9,5200	
104	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-5 56Х32Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	17,9200	
105	Е1001-035-01/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.	2,9280	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	62,0443
105.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,4392
105.3	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	1171,2
105.4	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	292,8
106	СЦЕНА	ЗАЩИТНЫЕ СЕТКИ ДЛЯ ОКОН С ЯЧЕЙКОЙ 50Х50ММ ОТ БАЛОК ДО ПОЛА(ДЛЯ СПОРТЗАЛА С ДВУХ СТОРОН)	М2	360,0000	
ВИТРАЖИ					

1	2	3	4	5	6
107	E1001-036-06/ДОП. П ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИИ, АЛЮМИНИИ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2(В-1 ВИТРАЖ)	100 М2	0,1456	
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,63	11,7397
107.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	0,891072
107.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,228592
107.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	1,3716
107.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	30	4,368
107.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	34,944
107.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,122304
107.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	2,184
108	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ В-1 56Х26Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	14,5600	
109	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ	2,0000	
110	E1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2 ПРОЕМОВ	0,6693	
110.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	69,7946
110.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	1,198
110.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	1,3319
110.4	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,105	0,070277
110.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0236	0,015795
110.6	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,0021	0,001406
110.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,002764
110.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,010709
110.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	89	59,5677
110.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, ІІІ СОРТА	М3	0,08	0,053544
110.11	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	72,2844
111	E1001-039-02	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2 ПРОЕМОВ	1,0005	
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	92,92	92,9665
111.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,31	1,3107
111.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	2,071
111.4	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,076	0,076038
111.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0171	0,017109
111.6	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,00152	0,001521
111.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00168	0,001681
111.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,011	0,011005
111.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	65	65,0325
111.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, ІІІ СОРТА	М3	0,07	0,070035
111.11	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	74	74,037
112	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 15-23Н(Д-11) ТИПА ЛМДФ МАТОВЕЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	100,0500	
113	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 12-23Н(Д-10) ТИПА ЛМДФ МАТОВЕЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	2,7600	
114	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 08-23Н(Д-8) ТИПА ЛМДФ МАТОВЕЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	11,0400	
115	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 10-23Н(Д-7) ТИПА ЛМДФ МАТОВЕЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	13,8000	
116	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 09-23Н(Д-5) ТИПА ЛМДФ МАТОВЕЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	39,3300	
117	E1001-037-02/ДОП. П ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ 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	0,2806	
117.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,73	22,3722
117.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	1,29	0,361974
117.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	0,580842
117.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,98	0,555588
117.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	50	14,03
117.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	400	112,24
117.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,39284
117.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	4,209
118	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 15-23Н(Д-4) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	М2	20,7000	
119	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 18-23Н(Д-2") ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	М2	4,1400	
120	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 14-23Н(ДНО-3) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	М2	3,2200	
121	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ	8,0000	
122	E1001-037-01/ДОП. П ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ 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	0,1394	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	12,4721
122.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,535296
122.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,277406
122.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,823854
122.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	9,2004
122.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	74,3002
122.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,267648
122.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	2,091

1	2	3	4	5	6
123	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 10-23Н(Д-2) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	М2	2,3000	
124	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ	1,0000	
125	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 09-23Н(Д-6) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	8,2800	
126	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 08-21Н(Д-9) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	3,3600	
127	Е1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	1,9290	
127.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	393,6317
127.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,1929
127.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	8,2947
128	Е1001-060-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ ЛМДФ	100М	3,2660	
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,02	16,3953
128.2	29981	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	108	352,728
128.3	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,85	2,7761
129	Е1507-017-05 ДОП. 4	ОБЛИЦОВКА СТЕН ПАНЕЛЯМИ МДФ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА	100М2 ПОВЕРХНОСТИ	0,0980	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	74,42	7,2932
129.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,02156
129.3	15213	СКОБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	ШТ	1250	122,5
129.4	29980	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ НА ОСНОВЕ МДФ	М2	105	10,29
129.5	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0022	0,000216
130	Е1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	1,2760	
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	54,7404
130.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,080388
130.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,065076
130.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,0718
130.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,39556
131	Е1004-014-01ДОП. 14	УСТРОЙСТВО САНТЕХНИЧЕСКИХ ПЕРЕГОРОДОК	100М2	0,1836	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,44	7,4248
131.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,45	1,1842
131.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	9,02	1,6561
131.4	60030	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЈР КАРКАСЕ В СБОРЕ/С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЛАМБРИЯ ДЛЯ ДУШЕВЫХ/	М2	100	18,36
132	Е1004-014-01ДОП. 14	УСТРОЙСТВО САНТЕХНИЧЕСКИХ ПЕРЕГОРОДОК	100М2	0,7571	
132.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,44	30,6171
132.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,45	4,8833
132.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	9,02	6,829
133	СЦЕНА	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ ТИПА ЛМДФ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЈР ПРОФИЛЯХ(Э-1,Э-2 ДЛЯ С/У)	М2	75,7100	
ПОЛЫ					
РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК					
134	Е0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100 М3 БЕТОНА	0,0634	
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	11,4048
134.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	3,0413
134.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,008237
134.4	9219	ВОДА	М3	0,2	0,012672
134.5	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	6,4627
134.6	35516	РОГОЖА	М2	250	15,84
135	Е1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	1,7650	
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	81,5077
135.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	14,2082
135.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	1,0414
135.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,02471
135.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,510085
135.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,100605
135.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,167675
135.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	204,74
135.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,8825
136	Е1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	1,7650	
136.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	49,1729
136.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	6,4952
136.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	4,5	7,9425
136.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,58245
136.5	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,01059
136.6	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,23298
136.7	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,033535
136.8	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,100605
136.9	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	204,74
137	Е2601-041-05 МИНСТРОИЖ КХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	1,4720	
137.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	13,9398
137.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,45632
137.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	М3	1,02	1,5014
138	Е1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	1,4080	
138.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	55,6301
138.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	12,7706
138.3	9219	ВОДА	М3	3,5	4,928
138.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	2,04	2,8723
139	Е1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	0,7360	
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	0,736

1	2	3	4	5	6
139.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	3,415
139.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	1,02	0,75072
140	E1101-027-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	1,4080	
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	168,6502
140.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,39424
140.3	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	2,1965
140.4	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,1408
140.5	30741	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	М2	102	143,616
140.6	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	633,6
140.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,704
140.8	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,0704
РАЗДЕЛ 10. ПОЛЫ ТИПА РЕЛИН					
141	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	6,4200	
141.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	296,4756
141.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	51,681
141.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	6	38,52
141.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	3,7878
141.5	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,08988
141.6	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	1,8554
141.7	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,36594
141.8	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,6099
141.9	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	744,72
141.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	3,21
142	E1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	6,4200	
142.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	178,8612
142.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	23,6256
142.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	4,5	28,89
142.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	2,1186
142.5	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,03852
142.6	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,84744
142.7	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,12198
142.8	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,36594
142.9	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	744,72
143	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100 МЗ БЕТОНА	0,2889	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	52,002
143.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	13,8672
143.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,037557
143.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,05778
143.5	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	102	29,4678
143.6	35516	РОГОЖА	М2	250	72,225
144	E2601-041-05 МИНСТРОЙИЖ КХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИИ	51,4240	
144.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	486,9853
144.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	15,9414
144.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	МЗ	1,02	52,4525
145	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	25,7120	
145.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	1015,8811
145.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	233,2078
145.3	9219	ВОДА	МЗ	3,5	89,992
145.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,04	52,4525
146	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	25,7120	
146.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	25,712
146.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	119,3037
146.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	1,02	26,2262
147	E1101-056-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	100 М2 ПОЛА	25,7120	
147.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,71	146,8155
147.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,31	85,1067
147.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	4,1139
147.4	9219	ВОДА	МЗ	0,37	9,5134
147.5	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,03	0,77136
147.6	31593	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА	КГ	540	13884,48
148	E1101-037-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ(+ПЛИНТУС)	100М2	27,2419	
148.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	1282,0038
148.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	23,9729
148.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,36	9,8071
148.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	14,1658
148.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	1,3621
148.6	32037	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ ТИПА РЕЛИН ТОЛЩ. НЕ МЕНЕЕ 2,0ММ	М2	102	2778,6738
148.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	13,621
149	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	М	1529,9000	
РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ БОЛЬШЕРАЗМЕРНАЯ КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА					
150	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100 МЗ БЕТОНА	0,0525	
150.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	9,4446
150.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	2,5186
150.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,006821
150.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,010494
150.5	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	102	5,3519
150.6	35516	РОГОЖА	М2	250	13,1175
151	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ КЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	1,1660	
151.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	53,8459
151.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	9,3863
151.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	0,68794
151.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,016324

1	2	3	4	5	6
151.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,336974
151.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,066462
151.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,11077
151.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	135,256
151.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,583
152	E1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	21,1660	
152.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	589,6848
152.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	77,8909
152.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	4,5	95,247
152.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	6,9848
152.5	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,126996
152.6	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	2,7939
152.7	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,402154
152.8	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	1,2065
152.9	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	2455,256
153	E2601-041-05 МИНСТРОИИЖ КХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	2,3320	
153.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	22,084
153.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,72292
153.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	М3	1,02	2,3786
154	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	1,1660	
154.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	46,0687
154.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	10,5756
154.3	9219	ВОДА	М3	3,5	4,081
154.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	2,04	2,3786
155	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	1,1660	
155.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	1,166
155.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	5,4102
155.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	1,02	1,1893
156	E1101-052-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60Х60 СМ	100М2	1,1660	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,9	222,5894
156.2	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч	0,53	0,61798
156.3	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	4,56	5,317
156.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,41976
156.5	9219	ВОДА	М3	0,4	0,4664
156.6	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,01749
156.7	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,43	0,50138
156.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,583
156.9	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,02332
156.10	60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ БОЛЬШЕРАЗМЕРНАЯ ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩАЯ	М2	102	118,932
157	E1101-039-04	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	100М	0,9260	
157.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,6	21,8536
157.2	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,16	0,14816
157.3	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	101	93,526
РАЗДЕЛ 12. ПОЛЫ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ					
158	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100 М3 БЕТОНА	0,0913	
158.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	16,4268
158.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	4,3805
158.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,011864
158.4	9219	ВОДА	М3	0,2	0,018252
158.5	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	9,3085
158.6	35516	РОГОЖА	М2	250	22,815
159	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	2,0280	
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	93,653
159.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	16,3254
159.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	1,1965
159.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,028392
159.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,586092
159.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,115596
159.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,19266
159.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	235,248
159.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	1,014
160	E1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	2,0280	
160.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	56,5001
160.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	7,463
160.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	4,5	9,126
160.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,66924
160.5	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,012168
160.6	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,267696
160.7	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,038532
160.8	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,115596
160.9	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	235,248
161	E2601-041-05 МИНСТРОИИЖ КХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	6,9600	
161.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	65,9112
161.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	2,1576
161.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	М3	1,02	7,0992
162	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	3,4800	
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	137,4948
162.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	31,5636
162.3	9219	ВОДА	М3	3,5	12,18
162.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	2,04	7,0992
163	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	3,4800	
163.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	3,48

1	2	3	4	5	6
163.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	16,1472
163.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	1,02	3,5496
164	E1101-031-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 3 ШТ	100М2	3,4800	
164.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	216,14	752,1672
164.2	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	1,41	4,9068
164.3	9219	ВОДА	М3	3,85	13,398
164.4	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,5	8,7
164.5	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	100	348
164.6	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06	10,6488
165	E1101-041-01	УСТАНОВКА ПЛИНТУСОВ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	М2	9,4000	
165.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	80,276
165.2	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,025	0,235
165.3	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	1	9,4
РАЗДЕЛ 13. ПОЛЫ АКТОВОГО ЗАЛА					
166	E57-006-05	ШЛИФОВКА ПОЛОВ	100М2	1,5620	
166.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,7	74,5074
166.2	1194	МАШИНЫ ПАРКЕТНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ	МАШ.-Ч	7,15	11,1683
166.3	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	16,7	26,0854
166.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	15,7	24,5234
167	E1504-029-02	ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ЛАКОМ ПО ОГРУНТОВАННОЙ ИЛИ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 2 РАЗА	100М2 ОТДЕЛЫВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	1,5620	
167.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,32	19,2438
167.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01562
167.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,04686
167.4	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,0006	0,000937
167.5	43236	ЛАК	Т	0,0208	0,03249
167.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,2	0,3124
168	E1101-037-05	УСТРОЙСТВО КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ НАСУХО ИЗ ГОТОВЫХ КОВРОВ НА КОМНАТУ	100М2	1,5620	
168.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,2	26,8664
168.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,781
168.3	30190	КОВРЫ (ГОТОВЫЕ НА КОМНАТУ) ТИПА КОВРОЛАН	М2	102	159,324
169	E1101-040-03	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,4500	
169.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	2,997
169.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	0,5985
169.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	0,9045
169.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0135
169.5	29123	ПЛИНТУС ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ	М	101	45,45
169.6	30795	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	26,3	11,835
169.7	45694	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ, ОСТРОКОНЕЧНЫЕ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	118,35
РАЗДЕЛ 14. ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ					
170	E1501-010-01	ОБЛИЦОВКА СТУПЕНЕЙ И ПОДСТУПЕННИКОВ МРАМОРНЫМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	1,9035	
170.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	621,5	1183,0252
170.2	9219	ВОДА	М3	1,61	3,0646
170.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2	3,807
170.4	17285	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ПОДСТУПЕНКОВ	М2	20	38,07
170.5	18060	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ	М2	81	154,1835
170.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	5	9,5175
171	E1101-041-01	УСТАНОВКА ПЛИНТУСОВ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	М2	18,1320	
171.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	154,8473
171.2	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,025	0,4533
171.3	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	1	18,132
172	E0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М ОГРАЖДЕНИЙ	2,4710	
172.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	102,5465
172.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	14,3318
172.3	9219	ВОДА	М3	0,1	0,2471
172.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,37065
172.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,04942
173	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОРУЧНИ В ДОЛЬ СТЕН ЛЕСТНИЧНОГО МАРША ИЗ НЕКИЛПРОВАННЫХ ТРУБ(КРЕПЕЯТСЯ К СТЕНЕ)	ПМ	87,0000	
174	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ НИКЕЛЬ-ХРОМОВЫХ ТРУБ ОГ-2 С ОСТИЕЛЕННЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ	ПМ	82,1000	
175	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ НИКЕЛЬ-ХРОМОВЫХ ТРУБ ОГ-3(ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТОК)	ПМ	78,0000	
РАЗДЕЛ 15. ПОЛЫ СПОРТИВНОГО ЗАЛА					
176	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(80ММ)	М3	43,6640	
176.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	78,5952
176.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	20,9587
176.3	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	44,5373
176.4	9219	ВОДА	М3	0,35	15,2824
176.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,087328
176.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,043664
177	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	5,4580	
177.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	252,0504
177.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	43,9369
177.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	6	32,748
177.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	3,2202
177.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	1,5774
177.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,311106
177.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,51851
177.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	2,729
177.9	448664	ИЗОЛ ТФП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - АЛЮМИНИЕВАЯ ФОЛЬГА 14 МКМ, РУЛОН 10-15 М2)	М2	116	633,128
178	E1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	5,4580	
178.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	152,0599

1	2	3	4	5	6
178.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	20,0854
178.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	4,5	24,561
178.4	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,720456
178.5	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,103702
178.6	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,311106
178.7	448664	ИЗОЛ ТФП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - АЛЮМИНИЕВАЯ ФОЛЬГА 14 МКМ, РУЛОН 10-15 М2)	М2	116	633,128
179	E2601-041-05 МИНСТРОИЖ КХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	10,9160	
179.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	103,3745
179.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	3,384
179.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	М3	1,02	11,1343
180	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	5,4580	
180.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	215,6456
180.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	49,5041
180.3	9219	ВОДА	М3	3,5	19,103
180.4	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	2,04	11,1343
181	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	5,4580	
181.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	5,458
181.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	25,3251
181.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	1,02	5,5672
182	E1101-060-01	УСТРОЙСТВО ГЕТЕРОГЕННОГО И ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ(+ПЛИНТУС)	100 М2	5,5544	
182.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,26	251,3921
182.2	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч	5,3	29,4383
182.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,055544
182.4	3008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ.-Ч	1,35	7,4984
182.5	30777	ЛЕНТА ПОЛИМЕРНАЯ (ФТОРОПЛАСТОВАЯ) ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	100 М	0,68	3,777
182.6	33220	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ПВХ-ПОКРЫТИЙ	КГ	27	149,9688
182.7	449024	СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ ИЗ ПВХ, ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, КОЛЛЕКЦИЯ "SANFA SPORT" (ТОЛЩИНОЙ 4,5 ММ, ШИРИНОЙ 1,5 М)	М2	102	566,5488
183	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	М	96,4000	
РАЗДЕЛ 16. ПОЛЫ БЕТОННЫЕ					
184	E1101-015-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	0,2310	
184.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,43	9,3393
184.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,96	0,91476
184.3	9219	ВОДА	М3	3,5	0,8085
184.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	3,06	0,70686
РАЗДЕЛ 17. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
185	E1501-054-01 ДОП. 1	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2	2,8460	
185.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	572,87	1630,388
185.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	87,65	249,4519
185.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	226,8	645,4728
185.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	53,35	151,8341
185.5	30325	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т	0,0108	0,030737
185.6	31017	КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО-БЕЖЕВАЯ	Т	0,0031	0,008823
185.7	32297	ШПАТЛЕВКА "KNAUF"	Т	0,083	0,236218
185.8	32298	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ "KNAUF"	Т	0,0025	0,007115
185.9	35523	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕННОВЫЙ	1000ШТ	1,08	3,0737
185.10	49329	ПРОФИЛЬ 60Х27	М	840	2390,64
185.11	49330	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	ШТ	382	1087,172
185.12	49331	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	ШТ	180	512,28
185.13	49332	СОЕДИНИТЕЛЬ 1 УРОВНЯ	ШТ	90	256,14
185.14	49333	СОЕДИНИТЕЛЬ 2 УРОВНЯ	ШТ	127	361,442
185.15	49334	УДЛИНИТЕЛЬ	ШТ	226	643,196
185.16	931018	ГИПСОКАРТОН ПОТОЛОЧНЫЙ ТОЛЩ. 12,5 ММ	М2	118	335,828
186	E1507-017-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2 ПОВЕРХНОСТИ	1,1470	
186.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155,3	178,1291
186.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21	3,6819
186.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,55	0,63085
186.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,69	0,79143
186.5	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	КГ	1,2	1,3764
186.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,001147
186.7	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,41	0,47027
186.8	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0028	0,003212
186.9	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	120,435
186.10	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0021	0,002409
187	E1502-019-08 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ПОТОЛКОВ	100М2 ОШТУКАТУРИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	38,3260	
187.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	68,1	2610,0006
187.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,95	74,7357
187.3	9219	ВОДА	М3	0,74	28,3612
187.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,962	36,8696
187.5	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,02	0,76652
188	E1502-019-12 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=8	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ	100М2 ОШТУКАТУРИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	-38,3260	
188.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,04	-1879,507
188.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,56	-59,7886

1	2	3	4	5	6
188.3	9219	ВОДА	МЗ	0,592	-22,689
188.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,7696	-29,4957
189	E1504-005-06 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2 ОКРАШИВАЕМО Й ПОВЕРХНОСТИ	6,2440	
189.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,6	178,5784
189.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,06244
189.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,6244
189.4	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ(ЧЕРНОГО ЦВЕТА)	Т	0,069	0,430836
189.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	5,245
189.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,9356
190	E1501-047-16 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОТОЛКОВ РЕЕЧНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	6,2440	
190.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	108,36	676,5998
190.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,54	22,1038
190.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,87416
190.4	30887	ГРЕБЕНКА НЕСУЩАЯ	М	100	624,4
190.5	30889	ПОДВЕС В КОМПЛЕКТЕ	ШТ	70	437,08
191	СЦЕНА	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ТИПА "ГРИЛЯТО"(С ДОСТАВКОЙ МАТЕРИАЛА)	М2	624,4000	
192	E1504-005-06 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2 ОКРАШИВАЕМО Й ПОВЕРХНОСТИ	32,0820	
192.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,6	917,5452
192.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	3,2082
192.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	2,2137
192.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	26,9489
192.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	9,9454
193	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ	100М2	60,3000	
193.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,82	1376,046
194	E1502-016-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2 ОШТУКАТУРИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	61,7750	
194.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	85,84	5302,766
194.2	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	5,45	336,6737
194.3	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	1,87	115,5193
194.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,00012	0,007413
194.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,37065
194.6	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5,54	342,2335
195	E1502-019-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10(2) ММ СТЕН	100М2 ОШТУКАТУРИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	61,7750	
195.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	3459,4
195.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	103,1642
195.3	9219	ВОДА	МЗ	0,63	38,9183
195.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	50,9644
195.5	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	1,1119
196	E1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=8	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100М2 ОШТУКАТУРИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	-61,7750	
196.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40	-2471
196.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,336	-82,5314
196.3	9219	ВОДА	МЗ	0,504	-31,1346
196.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,66	-40,7715
197	E1504-005-05 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2 ОКРАШИВАЕМО Й ПОВЕРХНОСТИ	61,7750	
197.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,41	1569,7027
197.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	3,8918
197.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,308875
197.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	51,891
197.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	19,1502
198	E1502-016-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2 ОШТУКАТУРИВА ЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	4,1260	
198.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,4	311,1004
198.2	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	5,45	22,4867
198.3	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	1,51	6,2303
198.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,00007	0,000289
198.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,024756
198.6	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,77	11,429
199	E1501-090-01 ДОП. 2	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУТОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	4,1260	
199.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,14	829,9036
199.2	9219	ВОДА	МЗ	0,465	1,9186
199.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	1,5	6,189
199.4	29124	ФУТОМАССА	Т	0,04	0,16504
199.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	2,063
199.6	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	412,6

1	2	3	4	5	6
200	E1501-090-01 ДОП. 2	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ(МЕТСА УСТАНОВКИ РАКОВИН)	100M2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	0,1120	
200.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,14	22,5277
200.2	9219	ВОДА	M3	0,465	0,05208
200.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3	1,5	0,168
200.4	29124	ФУГОМАССА	T	0,04	0,00448
200.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,056
200.6	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	M2	100	11,2
201	E1501-047-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА КОЛОНН,РИГЕЛЕЙ И СТЕН ИЗ БАМБУКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ДЕРЕВЯННОМУ КАРКАСУ С ОТНОСОМ 5 CM	100M2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	3,3200	
201.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	612,7	2034,164
201.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	6,2084
201.3	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,35	17,762
201.4	3302	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,5976
201.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0521	0,172972
201.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0041	0,013612
201.7	30927	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ ВД-ВА-27А Э-ВА-27Т БЕЛАЯ	T	0,016	0,05312
201.8	30951	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ И АЛКИДНЫЕ ГУСТОТЕРТЫЕ: ЦИНКОВЫЕ МА-011-0	T	0,002	0,00664
201.9	31237	ЛАК ХС-76 ХИМСТОЙКИЙ	T	0,075	0,249
201.10	31650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	T	0,017	0,05644
201.11	34205	АММОНИЙ СЕРНОКИСЛЫЙ (СУЛЬФАТ АММОНИЯ) ОЧИЩЕННЫЙ	T	0,032	0,10624
201.12	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	T	0,049	0,16268
201.13	34268	НАТРИЙ КРЕМНЕФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, СОРТ I	T	0,004	0,01328
201.14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	1,05	3,486
201.15	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,2	0,664
201.16	60162	ПЛИТЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ БАМБУКОВЫХ ПЛИТ	M2	103	341,96
РАЗДЕЛ 18. ОБШИВКА РАДИАТОВ СПОРТИВНОГО ЗАЛА					
202	E1001-010-01	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0,9230	
202.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	20,7675
202.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,21229
202.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,30459
202.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,33228
202.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	T	0,00258	0,002381
202.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0075	0,006923
202.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,003	0,002769
202.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	M2	1,45	1,3384
202.9	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	T	0,0031	0,002861
202.10	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,00301	0,002778
203	СЦЕНА	БРУСКИ ДЕРЕВЯННЫЕ 50X50MM	M3	0,9230	
204	E1001-87-1	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10M3	0,0923	
204.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	0,78455
204.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,011076
204.3	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	T	0,067	0,006184
204.4	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	T	0,01	0,000923
204.5	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	T	0,017	0,001569
205	E1001-073-07 ПРИМ.	УСТРОЙСТВО ОБШИВКИ ИЗ РЕЙЕК ДЕРЕВЯННЫХ	100M2	1,2200	
205.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	26,27	32,0494
205.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,6	10,492
205.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,5734
205.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0215	0,02623
205.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0009	0,001098
205.6	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,003	0,00366
206	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ РЕЙЕК ДЕРЕВЯННЫХ 25X25MM	M3	1,3718	
207	E1504-038-08 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПОКРЫТИЕ ЛАКАМИ ПО ОКРАШИВАЕМОЙ ИЛИ ОГРУНТОВАННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЗА 2 РАЗА СТЕН	100M2	1,2200	
207.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,32	19,9104
207.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0244
207.3	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	T	0,0006	0,000732
207.4	43236	ЛАК	T	0,022	0,02684
207.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,2	0,244
РАЗДЕЛ 19. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
ФУНДАМЕНТ И ЦОКОЛЬ					
208	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100M2	1,2240	
208.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,82	27,9317
209	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	3,7800	
209.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	582,12
210	E0102-002-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КУЛАЧКОВЫМИ КАТКАМИ 8 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 10 CM	1000M3	0,0387	
210.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,99	1,238
210.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	27,28	1,0557
210.3	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,71	0,182277
210.4	3282	БУЛЬДОЗЕР ХСМГ ТУ-160 МОЩНОСТЬЮ ДВИГАТЕЛЯ 131 КВТ	МАШ.-Ч	9,42	0,364554
211	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], I ГРУППА ГРУНТОВ	1000M3	0,3160	
211.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	2,4016
211.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	2,4016
212	E102-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,2528	
212.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	24,5722
213	E102-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3	3,1600	
213.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	39,5948
213.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	9,6064
213.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	38,4888

1	2	3	4	5	6
214	E1101-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ(ТОЛЩ.50ММ)	МЗ	20,3950	
214.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	50,9875
214.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,8356
214.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОГАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	9,3817
214.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	18,9673
214.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	3,0593
214.6	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ	0,11	2,2435
214.7	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	2,0395
214.8	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	1,8356
214.9	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	20,395
215	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(ОТМОСТКА)	МЗ	40,7900	
215.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	73,422
215.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	19,5792
215.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	14,2765
215.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,02	41,6058
215.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,08158
215.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,04079
216	E0801-002-02 МИНСТРОЙИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО(ТОЛЩ.100ММ)	МЗ ОСНОВАНИЯ	7,6530	
216.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	18,3672
216.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	7,0408
216.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОГАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	3,5204
216.4	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,148
216.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	9,9489
217	E0601-024-03	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ВЫСОТОЙ ДО 3 М, ТОЛЩИНОЙ ДО 300 ММ	100 МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕ.ЛЕ	0,8418	
217.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1051,83	885,462
217.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	53,55	45,08
217.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,84	1,549
217.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	83,3	70,1244
217.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,73	3,14
217.6	9219	ВОДА	МЗ	0,223	0,187728
217.7	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	101,5	85,4457
217.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,12	0,10102
217.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,086	0,072397
217.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,1	0,084183
217.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,19	0,159948
217.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	2,2	1,852
217.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	103	86,7085
218	C124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	2,5976	
219	E1202-001-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,5102	
219.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	19,4896
219.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,20408
219.3	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,114795
219.4	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	3,1	1,5816
219.5	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,02551
220	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	3,0610	
220.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	91,5239
220.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	4,2854
220.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	6,122
220.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОГАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	3,061
220.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,76525
220.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,746884
221	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	3,0610	
221.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	62,7505
221.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,88769
221.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	6,122
221.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,42854
221.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,746884
222	E1501-001-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40(20) ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 М2 ДО 4	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	1,2240	
222.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1672,4	2047,0176
222.2	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	15,38	18,8251
222.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	3,5	4,284
222.4	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2	100	122,4
223	E1501-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=4	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЕ 20 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПЛИТ ИСКЛЮЧАТЬ, ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН И КОЛОНН ГРАНИТОМ ПОЛИРОВАННЫМ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	-1,2240	
223.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,24	-66,3898
224	E4602-009-02	УТЕПЛЕНИЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА			
224.1	1	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ	100М2	22,9400	
224.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,82	523,4908
225	E1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	1,9290	
225.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	393,6317

1	2	3	4	5	6
225.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,1	0,1929
225.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	МЗ	4,3	8,2947
226	E2601-046-02 ДОП. 1	НАРУЖНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ВЕНТИЛИРУЕМОГО ФАСАДА ЗДАНИЙ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ WOOLAN	100 М2	23,8200	
226.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	232,5	5538,15
226.2	982	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	6,86	163,4052
226.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	4,02	95,7564
226.4	2511	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	1,25	29,775
226.5	2665	СТАНОК С АБРАЗИВНЫМ ДИСКОМ	МАШ.-Ч	0,23	5,4786
226.6	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	21,24	505,9368
226.7	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	200	4764
226.8	30485	ДЮБЕЛЬ	ШТ	795	18936,9
226.9	38720	ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ	2	47,64
226.10	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,1	2,382
226.11	87977	ПЛЕНКА-МЕМБРАНА, МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М2	110	2620,2
226.12	469169	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/МЗ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 50ММ	М2	103	2453,46
227	СЦЕНА	ПОДВЕС ПРЯМОЙ 60X27ММ L-302ММ Т-0,6ММ	ШТ	6780,0000	
228	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М6Х55	ШТ	6780,0000	
229	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М12Х130	ШТ	702,0000	
230	СЦЕНА	ГРИПКОВЫЙ АНКЕР	ШТ	15600,0000	
231	E0801-001-09 МИНСТРОИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА СТЕН С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ С ОДНОЙ СТОРОНЫ И ПРОЕМОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА СВЫШЕ 4 М	МЗ КЛАДКИ	285,8000	
231.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,58	1594,764
231.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	8,574
231.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	45,728
231.4	9219	ВОДА	МЗ	0,01	2,858
231.5	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,35	100,03
231.6	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	0,35	100,03
232	СЦЕНА	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЛИЦЕВОЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА: 100(ОТДЕЛОЧНЫЙ КРАСНЫЙ)	ШТ	95268,0000	
233	E0802-007-01 МИНСТРОИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,9849	
233.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	62,7702
233.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,226536
233.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,305331
234	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Д-4ММ СГ1(0,242КГ/М)	Т	0,9848	
235	E53-025-01	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕМЫЧЕК	Т	3,8448	
235.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	165,88	637,7754
235.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,47	1,8071
235.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	3,5372
235.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,74	2,8452
235.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,76896
235.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,009	0,034603
236	СЦЕНА	УГОЛОК 75X50X5ММ	Т	1,6803	
237	СЦЕНА	УГОЛОК 90X56X5,5ММ	Т	2,1644	
238	E1503-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОИЖ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТАНОВКА ЦЕМЕНТНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПОГОННЫХ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ И РЕЛЬЕФНЫХ ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА(ИЗ ФИБРОБЕТОНА)	100М	3,0400	
238.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	233,91	711,0864
238.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,59	4,8336
238.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,23	3,7392
238.4	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	18	54,72
238.5	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,009	0,02736
238.6	32548	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,008	0,02432
238.7	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,13	0,3952
238.8	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,0129	0,039216
239	СЦЕНА	ОРНАМЕНТНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ФИБРОБЕТОНА(ВЫСОТОЙ Н-1000ММ)	ПМ	304,0000	
240	E1001-052-04	УСТРОЙСТВО КОЗЫРЬКОВ(СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ)	М2 ГОРИЗОНТАЛЬН ОЙ ПРОЕКЦИИ	20,0000	
240.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	98
240.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,4
240.3	43151	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00012	0,0024
241	СЦЕНА	СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ КОЗЫРЬКИ I=12ММ(АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО ТРИПЛЕКС В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ДЕТАЛЯМИ И КРЕПЛЕНИЕМ)	М2	20,0000	
242	E1201-008-02	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2 ФАСАДА (БЕЗ ВЫЧЕТА ПРОЕМОВ)	0,6480	
242.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	3,1752
242.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00648
242.3	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0014	0,000907
242.4	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,023	0,014904
243	E0807-001-02 МИНСТРОИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ	25,0000	
243.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,5	1087,5
243.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	1,75
243.3	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	МЗ	0,009	0,225
243.4	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2	3,4	85
243.5	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,035	0,875
РАЗДЕЛ 20. КРЫЛЬЦО КР-1, ПАНДУС П-1					

1	2	3	4	5	6
244	E0801-002-02 МИНСТРОЙИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ ОСНОВАНИЯ	3,0300	
244.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	7,272
244.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,2424
244.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	2,7876
244.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	1,3938
244.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,4545
244.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	3,939
245	E0601-157-06 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	МЗ	6,2000	
245.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,85	30,07
245.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23	142,6
245.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,62
245.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	1,302
245.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	3,224
245.6	9219	ВОДА	МЗ	0,0084	0,05208
245.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,015	6,293
245.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,7502
245.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	0,3	1,86
246	E0601-157-05 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ	МЗ	2,4000	
246.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	7,296
246.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	30	72
246.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,02	0,048
246.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	0,504
246.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,34	3,216
246.6	9219	ВОДА	МЗ	0,008	0,0192
246.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,015	2,436
246.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,2904
246.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	0,3	0,72
247	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0,2145	
248	E0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М ОГРАЖДЕНИЙ	0,2240	
248.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	9,296
248.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	1,2992
248.3	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,0224
248.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,0336
248.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00448
249	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ХРОМОВОЕ	ПМ	22,4000	
250	E1501-001-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40(20)ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 М2 ДО 2	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	0,0380	
250.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1175,2	44,6576
250.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,63	0,13794
250.3	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	12	0,456
250.4	9219	ВОДА	МЗ	2,44	0,09272
250.5	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	3,5	0,133
250.6	30221	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т	0,007	0,000266
250.7	35526	КАРБОРУНД	КГ	31,53	1,1981
250.8	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,0344	0,001307
250.9	45007	ПОРОШОК ПОЛИРУЮЩИЙ	КГ	0,07	0,00266
251	E1501-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=6	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЕ 20 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПЛИТ ИСКЛЮЧАТЬ, ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН И КОЛОНН ГРАНИТОМ ПОЛИРОВАННЫМ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	-0,0380	
251.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,24	-2,0611
252	С	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2	3,8000	
253	E1101-031-08	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ГРАНИТНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 4 ШТ	100М2	0,3310	
253.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	323,01	106,9163
253.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,11916
253.3	9219	ВОДА	МЗ	3,85	1,2744
253.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	3,06	1,0129
253.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	2,7	0,8937
253.6	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ.20ММ(ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЕ)	М2	100	33,1
РАЗДЕЛ 21. КРЫЛЬЦО КР-2(3ШТ), ПАНДУС П-2(2ШТ)					
254	E0801-002-02 МИНСТРОЙИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ ОСНОВАНИЯ	2,4480	
254.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	5,8752
254.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,19584
254.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	2,2522
254.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	1,1261
254.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,3672
254.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	3,1824
255	E0601-157-06 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	МЗ	2,6100	
255.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,85	12,6585
255.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23	60,03
255.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,261
255.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	0,5481
255.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,3572

1	2	3	4	5	6
255.6	9219	ВОДА	МЗ	0,0084	0,021924
255.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,015	2,6492
255.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,31581
255.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	0,3	0,783
256	Е0601-157-05 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ	МЗ	4,8000	
256.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	14,592
256.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	30	144
256.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,02	0,096
256.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	1,008
256.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,34	6,432
256.6	9219	ВОДА	МЗ	0,008	0,0384
256.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,015	4,872
256.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,5808
256.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	0,3	1,44
257	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0,1732	
258	Е0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М ОГРАЖДЕНИЙ	0,3840	
258.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	15,936
258.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	2,2272
258.3	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,0384
258.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,0576
258.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00768
259	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ХРОМОВОЕ	ПМ	38,4000	
260	Е1501-001-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40(20)ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 М2 ДО 2	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	0,0600	
260.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1175,2	70,512
260.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,63	0,2178
260.3	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	12	0,72
260.4	9219	ВОДА	МЗ	2,44	0,1464
260.5	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	3,5	0,21
260.6	30221	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т	0,007	0,00042
260.7	35526	КАРБОРУНД	КГ	31,53	1,8918
260.8	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,0344	0,002064
260.9	45007	ПОРОШОК ПОЛИРУЮЩИЙ	КГ	0,07	0,0042
261	Е1501-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=4	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЕ 20 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПЛИТ ИСКЛЮЧАТЬ, ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН И КОЛОНН ГРАНИТОМ ПОЛИРОВАННЫМ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	-0,0600	
261.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,24	-3,2544
262	С	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2	6,0000	
263	Е1101-031-08	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ГРАНИТНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 4 ШТ	100М2	0,3390	
263.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	323,01	109,5004
263.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,12204
263.3	9219	ВОДА	МЗ	3,85	1,3051
263.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	3,06	1,0373
263.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	2,7	0,9153
263.6	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ.20ММ(ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩИЕ)	М2	100	33,9
РАЗДЕЛ 22. ПОДЪЕМНИК(ЛИФТОВАЯ ШАХТА)					
264	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,1294	
264.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	19,9276
265	Е102-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0279	
265.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	2,7119
266	Е102-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,0279	
266.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,349587
266.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,084816
266.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,339822
267	Е1101-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ(ТОЛЩ.100ММ)	МЗ	0,7800	
267.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	1,95
267.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,0702
267.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,3588
267.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	0,7254
267.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,117
267.6	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ	0,11	0,0858
267.7	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	0,078
267.8	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	0,0702
267.9	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	0,78
268	Е0601-001-16 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100 МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ	0,0770	
268.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	220,66	16,9908
268.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	10,71	0,82467
268.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,0077
268.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,3	0,3311
268.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,47	0,11319
268.6	9219	ВОДА	МЗ	0,73	0,05621
268.7	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	101,5	7,8155
268.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000154
268.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0102	0,000785
268.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,005	0,000385
268.11	35516	РОГОЖА	М2	30	2,31
268.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,04	0,00308

1	2	3	4	5	6
268.13	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,2772
269	С124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,2939	
270	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 6ММ	Т	0,0244	
271	Е1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,3230	
271.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	9,6577
271.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,4522
271.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,646
271.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	0,323
271.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,08075
271.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,078812
272	Е1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,3230	
272.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	6,6215
272.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,09367
272.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,646
272.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,04522
272.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,078812
273	Е0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0935	
273.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	20,1878
273.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,019643
274	СЦЕНА	АРМАТУРА Д-16ММ	КГ	30,2400	
275	СЦЕНА	ГАЙКА Д-20ММ	ШТ	16,0000	
276	СЦЕНА	ШАЙБА Д-20ММ	ШТ	12,0000	
277	СЦЕНА	ЛИСТ 100Х100Х8	КГ	8,0000	
278	СЦЕНА	ЛИСТ 300Х300Х4	КГ	28,4000	
279	СЦЕНА	ФЭ-1 150Х100Х5 ЛИСТ	КГ	26,9000	
280	Е0903-040-01	МОНТАЖ ЗАЩИТНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ	Т КОНСТРУКЦИЙ	3,2296	
280.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	94,29	304,5228
280.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,15	6,9437
280.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,387557
280.4	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	4,42	14,275
280.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,613632
280.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,016	0,051674
280.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000032
280.8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,001001
280.9	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,001938
280.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000097
280.11	35504	КАНАТЫ ПЕньКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000323
280.12	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ І СОРТА	МЗ	0,00103	0,003327
280.13	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	0,060394
281	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 100Х100Х6ММ СТ-1	ПМ	45,0000	
282	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 80Х80Х5ММ СТ-2	ПМ	22,5000	
283	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 100Х100Х5ММ(Б-1,Б-2)	ПМ	71,4500	
284	СЦЕНА	ДВУТАВР 20Ш1 С245(Б-3)	Т	0,1346	
285	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 100Х60Х5ММ(СВ-1)	ПМ	72,6000	
286	СЦЕНА	УГОЛОК 63Х63Х5ММ	Т	0,0241	
287	СЦЕНА	ЛИСТ 10Х100Х1000ММ	Т	0,0879	
288	Е1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,8000	
288.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	4,248
288.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,008
288.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,896
288.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,0096
288.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,0016
289	Е1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,8000	
289.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	6,128
289.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,016
289.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	1,04
289.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРЯ	Т	0,038	0,0304
289.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,00224
290	Е0904-006-04 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 50 М	100М2	0,8330	
290.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	170,24	141,8099
290.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,42	1,1829
290.3	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,27	0,22491
290.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,56	1,2995
290.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	11,87	9,8877
290.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0126	0,010496
290.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00005	0,000042
290.8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00165	0,001374
290.9	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0003	0,00025
290.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00013	0,000108
290.11	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,0104	0,008663
290.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,98	2,4823
290.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0031	0,002582
290.14	35504	КАНАТЫ ПЕньКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,00054	0,00045
290.15	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ І СОРТА	МЗ	0,005	0,004165
290.16	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,16	2,6323

1	2	3	4	5	6
290.17	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,017	0,014161
290.18	50789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	Т	0,273	0,227409
290.19	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	0,055	0,045815
291	СЦЕНА	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ТОЛЩ.50ММ ТИПА "СЭНДВИЧ" С УТЕПЛИТЕЛЕМ, ВНУТРЕННИЙ И ВНЕШНИЙ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ С.ЛОЙ-СТАЛЬ Т-0,5ММ	М2	83,3000	
292	Е0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0449	
292.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	9,6903
292.2	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,0449
293	Е0903-015-01	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т КОНСТРУКЦИЙ	0,0592	
293.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,79	0,934768
293.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,007696
293.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,58	0,034336
293.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,011248
293.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	0,039664
293.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,000178
293.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
293.8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000018
293.9	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000036
293.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000002
293.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	0,0296
293.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,000154
293.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,00888
294	СЦЕНА	УГОЛОК 50Х50Х5ММ ПР-1	Т	0,0592	
295	Е0904-002-03	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М	100М2	0,0520	
295.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,2	2,3504
295.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	0,03588
295.3	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,27	0,01404
295.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,02	0,05304
295.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,12	0,05824
295.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00165	0,000086
295.7	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0003	0,000016
295.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,9	0,0468
295.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00214	0,000111
295.10	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0011	0,000057
295.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,27	0,01404
296	СЦЕНА	ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ ТОЛЩ.100ММ ТИПА "СЭНДВИЧ" С УТЕПЛИТЕЛЕМ ВНУТРЕННИЙ И ВНЕШНИЙ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ С.ЛОЙ-СТАЛЬ Т-0,5ММ	М2	5,2000	
297	Е1201-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ(ЛОТКИ)	100М	0,0230	
297.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	0,72243
297.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,00207
297.3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,000087
298	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК(ЖЕЛОБУ)Т-0,7ММ	ПМ	2,3000	
299	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН	ШТ	3,0000	
300	Е1201-008-04	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ	100М ТРУБ	0,1325	
300.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	5,088
300.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,07155
300.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,54	0,07155
300.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,156	0,02067
300.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0005	0,000066
300.6	61396	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМ. 150 ММ	М	116	15,37
301	СЦЕНА	КОЛЕНА 90ГР.	ШТ	2,0000	
302	СЦЕНА	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ 150Х150	ШТ	1,0000	
303	СЦЕНА	ХОМУТЫ(ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ)	ШТ	11,0000	
РАЗДЕЛ 23. ПОДПОЛЬНЫЙ КАНАЛ					
304	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,5490	
304.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	84,546
305	Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,1010	
305.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	8,9385
306	Е0801-002-02 МИНСТРОЙИЖ КХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3 ОСНОВАНИЯ	13,9000	
306.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	33,36
306.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	12,788
306.3	9219	ВОДА	М3	0,15	2,085
306.4	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	1,3	18,07
307	Е0601-005-01	УСТРОЙСТВО ДНО И СТЕН П/КАНАЛА	100М3	0,1815	
307.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	441,28	80,0923
307.2	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,1	0,19965
307.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,53	0,277695
307.4	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	102	18,513
307.5	9219	ВОДА	М3	1,75	0,317625
307.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,006716
307.7	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,05	0,009075
307.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,00726
307.9	35516	РОГОЖА	М2	5,6	1,0164
307.10	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,69	0,125235
307.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,01452
307.12	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,0363
307.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,69	0,125235
307.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	8,9842
308	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5ММ	Т	0,5783	

1	2	3	4	5	6
309	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,1660	
309.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	34,8634
309.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,6324
309.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	1,166
309.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,2915
309.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,284504
310	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,1660	
310.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	23,903
310.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,33814
310.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,332
310.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,16324
310.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,284504
311	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,5 М2	100ШТ	1,7400	
311.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91,89	159,8886
311.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,89	1,5486
311.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,89	1,5486
311.4	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,14	0,2436
312	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П17Д-3А	ШТ	1,0000	
313	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П14Д-3А	ШТ	5,0000	
314	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П10-5А	ШТ	17,0000	
315	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П17Д-5А	ШТ	21,0000	
316	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П13-5А	ШТ	22,0000	
317	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-5А	ШТ	108,0000	
318	E0601-001-16 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100 М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ	0,0065	
318.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	220,66	1,4343
318.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	10,71	0,069615
318.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,00065
318.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,3	0,02795
318.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,47	0,009555
318.6	9219	ВОДА	М3	0,73	0,004745
318.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	0,65975
318.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000013
318.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0102	0,000066
318.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,005	0,000032
318.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,00026
318.12	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,0234
319	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ(ШАГ.100Х100)	КГ	112,5400	
РАЗДЕЛ 24. НОГИРОНДАР УЧУН ТУСИКСИЗ ХАРАКАТЛАНИШ					
320	E1101-060-01	УСТРОЙСТВО ГЕТЕРОГЕННОГО И ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100 М2	1,9489	
320.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,26	88,2072
320.2	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч	5,3	10,3292
320.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,019489
320.4	33220	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ПВХ-ПОКРЫТИЙ	КГ	27	52,6203
321	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2	78,4100	
322	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2	116,4800	
323	E1001-100-01 ДОП. 15	УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ И ПЛАСТИКОВЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ НА КЛЕЕ	100М ДЕТАЛЕЙ	1,0000	
323.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,27	6,27
323.2	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,8	0,8
324	СЦЕНА	ТАКТИЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ПОРУЧНЕЙ"НАЧАЛО-КОНЕЦ ПОРУЧНЯ"	ШТ	48,0000	
325	СЦЕНА	НАКЛАДКА НА СТУПЕНЬ ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ В АНТИВАНДАЛЬНОМ АЛЮМИНИЕВОМ ПРОФИЛЕ,С РЕЗИНОВОЙ ВСТАВКОЙ, ЖЕЛТАЯ	ШТ	52,0000	
РАЗДЕЛ 25. ХОДОВЫЕ ДОСКИ					
326	E1001-023-01	УКЛАДКА ХОДОВЫХ ДОСОК	100М ХОДОВ	1,4000	
326.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,8	5,32
326.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,112
326.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,056
326.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00066	0,000924
327	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ХОДОВЫХ ДОСОК (200Х4, БРУС 50Х50)	М3	2,5900	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		51888,6828
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		59,471
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч		2,0794
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		1,9143
5	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		0,43824
6	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (ЛС.)	МАШ.-Ч		2,4016
7	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (ЛС.)	МАШ.-Ч		1,0557
8	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		503,1593
9	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		549,7006
10	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		1,4305
11	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		483,9708
12	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч		0,32538
13	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		76,3458
14	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		61,8398
15	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		44,2392
16	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		290,8211
17	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		6,059
18	978	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч		14,275
19	982	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)	МАШ.-Ч		163,4052
20	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч		9,3896

1	2	3	4	5	6
21	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,038512
22	1194	МАШИНЫ ПАРКЕТНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ	МАШ.-Ч		11,1683
23	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч		26,0854
24	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		256,8009
25	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч		39,7675
26	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч		1,3184
27	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		29,6492
28	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		650,2344
29	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч		13,585
30	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		1,7943
31	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч		0,61798
32	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч		359,1604
33	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч		10,2238
34	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,182277
35	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		84,6807
36	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч		237,0345
37	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		159,3517
38	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч		11,7405
39	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч		145,9522
40	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч		0,290742
41	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		62,7343
42	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		136,9811
43	2511	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч		29,775
44	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч		3,3638
45	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		14,8164
46	2665	СТАНОК С АБРАЗИВНЫМ ДИСКОМ	МАШ.-Ч		5,4786
47	2831	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		128,7304
48	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		206,4561
49	3008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ.-Ч		7,4984
50	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч		2,1965
51	3282	БУЛЬДОЗЕР ХСМГ ТУ-160 МОЩНОСТЬЮ ДВИГАТЕЛЯ 131 КВТ	МАШ.-Ч		0,364554
52	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		72,482
53	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч		20,0011
54	3302	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,5976
55	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч		505,9368
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
56	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ		44,5373
57	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		26,8917
58	9210	ВОДА	МЗ		0,36901
59	9219	ВОДА	МЗ		219,6768
60	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ		2,0502
61	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ		11,3455
62	12121	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	МЗ		2,0128
63	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ		121,7495
64	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ		4,1928
65	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	МЗ		0,146314
66	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	МЗ		16,5894
67	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ		102,0857
68	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	МЗ		11,1343
69	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ		10,984
70	12221	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	МЗ		6,4446
71	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ		100,2736
72	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т		17,5668
73	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ		2,3293
74	15213	СКОБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	ШТ		122,5
75	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2		122,4
76	17285	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ПОДСТУПЕНКОВ	М2		38,07
77	18060	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ	М2		154,1835
78	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2		375,532
79	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ.20ММ(ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЕ)	М2		67
80	19412	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	КГ		1579,525
81	19417	БЛОКИ ИЗ ГАЗОБЕТОНА СТЕНОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 300 ММ	МЗ		77,8205
82	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ		50,591
83	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ		89,5711
84	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ		93,2612
85	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ		2,1034
86	22720	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, МАРКА: М75	1000 ШТ		14,1221
87	29078	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ(ФАРТУК)	М2		392,7
88	29123	ПЛИНТУС ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ	М		45,45
89	29124	ФУТОМАССА	Т		0,16952
90	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ		4764
91	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М		35,8304
92	29980	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ НА ОСНОВЕ МДФ	М2		10,29
93	29981	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М		352,728
94	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т		0,34758
95	30099	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	КГ		1,3764
96	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т		9,7284
97	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т		1,6596
98	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	Т		0,34782
99	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т		0,084239
100	30190	КОВРЫ (ГОТОВЫЕ НА КОМНАТУ) ТИПА КОВРОЛАН	М2		159,324
101	30221	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т		0,000686
102	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,513176
103	30325	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т		0,030737
104	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т		0,009093
105	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т		0,035062
106	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т		0,012654
107	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т		0,019233
108	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,30253
109	30485	ДЮБЕЛЬ	ШТ		18936,9
110	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,021035

1	2	3	4	5	6
111	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,41712
112	30741	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	М2		143,616
113	30777	ЛЕНТА ПОЛИМЕРНАЯ (ФТОРОПЛАСТОВАЯ) ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	100 М		3,777
114	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ		11,835
115	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ		11764,8
116	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ		1477,44
117	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М		291,84
118	30887	ГРЕБЕНКА НЕСУЩАЯ	М		624,4
119	30889	ПОДВЕС В КОМПЛЕКТЕ	ШТ		437,08
120	30927	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ ВД-ВА-27А Э-ВА-27Т БЕЛАЯ	Т		0,05312
121	30951	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ И АЛКИДНЫЕ ГУСТОТЕРТЫЕ: ЦИНКОВЫЕ МА-011-0	Т		0,00664
122	31017	КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО-БЕЖЕВАЯ	Т		0,008823
123	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		6,1859
124	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,00073
125	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ		633,6
126	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ(ЧЕРНОГО ЦВЕТА)	Т		0,430836
127	31237	ЛАК ХС-76 ХИМСТОЙКИЙ	Т		0,249
128	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,004606
129	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,01918
130	31434	ГРУНТОВКА	Т		2,6673
131	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ		2774,6398
132	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т		3,6992
133	31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т		0,001669
134	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т		0,002278
135	31593	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА	КГ		13884,48
136	31650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т		0,05644
137	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т		1,3621
138	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т		0,373951
139	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т		0,50138
140	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т		0,05282
141	31902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2		1322,97
142	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		207,369
143	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2		4959,928
144	32037	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ ТИПА РЕЛИН ТОЛЩ. НЕ МЕНЕЕ 2,0ММ	М2		2778,6738
145	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		2,3847
146	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т		0,168908
147	32297	ШПАТЛЕВКА "KNAUF"	Т		0,236218
148	32298	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ "KNAUF"	Т		0,007115
149	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,006445
150	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т		0,002861
151	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т		0,67275
152	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т		0,048356
153	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,154352
154	32548	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,02432
155	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ		0,52
156	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т		0,033925
157	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2		353,6625
158	33220	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ПВХ-ПОКРЫТИЙ	КГ		202,5891
159	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т		0,014904
160	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ Ст0	Т		0,008663
161	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т		0,00224
162	34205	АММОНИЙ СЕРНОКИСЛЫЙ (СУЛЬФАТ АММОНИЯ) ОЧИЩЕННЫЙ	Т		0,10624
163	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т		0,82239
164	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		6,5633
165	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т		0,108809
166	34268	НАТРИЙ КРЕМНЕФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, СОРТ I	Т		0,01328
167	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т		0,0016
168	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,576
169	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т		0,3952
170	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,46185
171	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		2,0994
172	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т		0,000588
173	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т		0,102282
174	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3		0,47027
175	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т		0,000773
176	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3		10,6488
177	35516	РОГОЖА	М2		127,3239
178	35523	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕННОВЫЙ	1000ШТ		3,0737
179	35526	КАРБОРУНД	КГ		3,0899
180	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		109,6801
181	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3		0,125235
182	36010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3		0,6
183	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3		18,446
184	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3		2,5523
185	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		3,6605
186	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3		0,044832
187	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3		18,6032
188	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3		0,6
189	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,159879
190	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3		13,2402
191	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3		2,2769

1	2	3	4	5	6
192	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ		3,7762
193	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ		0,189743
194	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ		0,05406
195	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ		0,042587
196	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ		0,084454
197	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ		146,3214
198	38720	ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ		47,64
199	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т		0,170384
200	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т		0,003212
201	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ		36,9642
202	43151	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,0024
203	43236	ЛАК	Т		0,05933
204	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ		61,3377
205	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ		4,803
206	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2		120,435
207	44059	ВЕТОШЬ	КГ		67,6102
208	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		100,03
209	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	МЗ		0,225
210	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т		0,0449
211	44330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2		5
212	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М		93,526
213	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2		423,8
214	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ		2,382
215	45007	ПОРОШОК ПОЛИРУЮЩИЙ	КГ		0,00686
216	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т		0,02332
217	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		2,6336
218	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ		2,1638
219	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ		0,83589
220	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ		21,175
221	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		2,7332
222	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т		0,121932
223	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т		0,002624
224	45694	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ, ОСТРОКОНЕЧНЫЕ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ		118,35
225	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	МЗ		74,5661
226	49329	ПРОФИЛЬ 60Х27	М		2390,64
227	49330	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	ШТ		1087,172
228	49331	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	ШТ		512,28
229	49332	СОЕДИНИТЕЛЬ 1 УРОВНЯ	ШТ		256,14
230	49333	СОЕДИНИТЕЛЬ 2 УРОВНЯ	ШТ		361,442
231	49334	УДЛИНИТЕЛЬ	ШТ		643,196
232	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ		3,5761
233	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т		0,014161
234	50789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	Т		0,227409
235	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		125,5402
236	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		0,3006
237	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2		85
238	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т		0,0704
239	60030	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ JP КАРКАСЕ В СБОРЕ/С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЛАМБРИЯ ДЛЯ ДУШЕВЫХ/	М2		18,36
240	60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ БОЛЬШЕРАЗМЕРНАЯ ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩАЯ	М2		118,932
241	60162	ПЛИТЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВочНЫЕ ИЗ БАМБУКОВЫХ ПЛИТ	М2		341,96
242	61396	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМ. 150 ММ	М		500,25
243	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т		0,875
244	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ		9,9795
245	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		82,2885
246	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ		1171,2
247	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М		292,8
248	87976	ПЛЕНКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2		1926,1
249	87977	ПЛЕНКА-МЕМБРАНА, МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М2		3223,33
250	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		0,106209
251	99090	КИРПИЧ 250Х120Х65	1000ШТ		3,2875
252	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т		51,1578
253	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		197,9216
254	448664	ИЗОЛ ТФП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - АЛЮМИНИЕВАЯ ФОЛЬГА 14 МКМ, РУЛОН 10-15 М2)	М2		1266,256
255	449024	СПОРТИВНОЕ ПОКРЫТИЕ ИЗ ПВХ, ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, КОЛЛЕКЦИЯ "SANFA SPORT" (ТОЛЩИНОЙ 4,5 ММ, ШИРИНОЙ 1,5 М)	М2		566,5488
256	469169	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 50ММ	М2		2453,46
257	469190	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 100 ММ	М2		1803,53
258	923565	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т		0,060099
259	931018	ГИПСОКАРТОН ПОТОЛОЧНЫЙ ТОЛЩ. 12,5 ММ	М2		335,828
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
260	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М12Х130	ШТ		702
261	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 ДИАМЕТРОМ 4ММ	Т		0,05026
262	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ХОДОВЫХ ДОСОК (200Х4, БРУС 50Х50)	МЗ		2,59
263	СЦЕНА	НАКЛАДКА НА СТУПЕНЬ ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩАЯ В АНТИВАНДАЛЬНОМ АЛЮМИНИЕВОМ ПРОФИЛЕ, С РЕЗИНОВОЙ ВСТАВКОЙ, ЖЕЛТАЯ	ШТ		52
264	СЦЕНА	ТАКТИЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ПОРУЧНЕЙ "НАЧАЛО-КОНЕЦ ПОРУЧНЯ"	ШТ		48
265	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2		116,48
266	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2		78,41
267	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ(ШАГ.100Х100)	КГ		112,54
268	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-5А	ШТ		108
269	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П3-5А	ШТ		22
270	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П7Д-5А	ШТ		21
271	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П10-5А	ШТ		17
272	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П14Д-3А	ШТ		5
273	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П17Д-3А	ШТ		1
274	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5ММ	Т		0,5783

1	2	3	4	5	6
275	СЦЕНА	ХОМУТ(ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ)	ШТ		391
276	СЦЕНА	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ 150X150	ШТ		41
277	СЦЕНА	КОЛЕНО 90ГР.	ШТ		122
278	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН	ШТ		267
279	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК(ЖЕЛОБА)Т-0,7ММ	ПМ		239,3
280	СЦЕНА	ПАНЕЛИ КРОВЕЛЬНЫЕ ТОЛЩ.100ММ ТИПА "СЭНДВИЧ" С УТЕПЛИТЕЛЕМ ВНУТРЕННИЙ И ВНЕШНИЙ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ СЛОЙ-СТАЛЬ Т-0,5ММ	M2		5,2
281	СЦЕНА	УГОЛОК 50X50X5ММ ПР-1	T		0,0592
282	СЦЕНА	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ТОЛЩ.50ММ ТИПА "СЭНДВИЧ" С УТЕПЛИТЕЛЕМ, ВНУТРЕННИЙ И ВНЕШНИЙ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ СЛОЙ-СТАЛЬ Т-0,5ММ	M2		83,3
283	СЦЕНА	ЛИСТ 10X1000X1000ММ	T		0,08792
284	СЦЕНА	УГОЛОК 63X63X5ММ	T		0,0241
285	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 100X60X5ММ(СВ-1)	ПМ		72,6
286	СЦЕНА	ДВУТАВР 20Ш1 С245(Б-3)	T		0,13464
287	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 100X100X5ММ(Б-1,Б-2)	ПМ		71,45
288	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 80X80X5ММ СТ-2	ПМ		22,5
289	СЦЕНА	МК ПРОФИЛЬ 100X100X6ММ СТ-1	ПМ		45
290	СЦЕНА	ФЭ-1 150X100X5 ЛИСТ	КГ		26,9
291	СЦЕНА	ЛИСТ 300X300X4	КГ		28,4
292	СЦЕНА	ЛИСТ 100X100X8	КГ		8
293	СЦЕНА	ШАЙБА Д-20ММ	ШТ		12
294	СЦЕНА	ГАЙКА Д-20ММ	ШТ		16
295	СЦЕНА	АРМАТУРА Д-16ММ	КГ		30,24
296	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6ММ	T		0,0244
297	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ХРОМОВОЕ	ПМ		60,8
298	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8ММ	T		0,38774
299	СЦЕНА	СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСТНЫЕ КОЗЫРЬКИ I=12ММ(АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО ТРИПЛЕКС В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ДЕТАЛЯМИ И КРЕПЛЕНИЕМ)	M2		20
300	СЦЕНА	ОРНАМЕНТНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ФИБРОБЕНОНА(ВЫСОТОЙ Н-1000ММ)	ПМ		304
301	СЦЕНА	УГОЛОК 90X56X5,5ММ	T		2,16444
302	СЦЕНА	УГОЛОК 75X50X5ММ	T		1,68033
303	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Д-4ММ СГ1(0,242КГ/М)	T		0,98484
304	СЦЕНА	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЛИЦЕВОЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА: 100(ОТДЕЛОЧНЫЙ КРАСНЫЙ)	ШТ		95268
305	СЦЕНА	ГРИПКОВЫЙ АНКЕР	ШТ		15600
306	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М6Х55	ШТ		6780
307	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-10ММ(ГЛАДКАЯ)	T		0,4372
308	СЦЕНА	ПОДВЕС ПРЯМОЙ 60X27ММ L-302ММ Т-0,6ММ	ШТ		6780
309	СЦЕНА	СТОИМНОСТЬ РЕЙЕК ДЕРЕВЯННЫХ 25X25ММ	M3		1,3718
310	СЦЕНА	БРУСКИ ДЕРЕВЯННЫЕ 50X50ММ	M3		0,923
311	СЦЕНА	ПОДВЕСТНЫЕ ПОТОЛКИ ТИПА "ГРИЛЯТО"(С ДОСТАВКОЙ МАТЕРИАЛА)	M2		624,4
312	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	M		1626,3
313	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ НИКЕЛЬ-ХРОМОВЫХ ТРУБ ОГ-3(ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТОК)	ПМ		78
314	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ НИКЕЛЬ-ХРОМОВЫХ ТРУБ ОГ-2 С ОСТИЕЛЕННЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ	ПМ		82,1
315	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОРУЧНИ В ДОЛЬ СТЕН ЛЕСТНИЧНОГО МАРША ИЗ НЕКИЛИРОВАННЫХ ТРУБ(КРЕПЯТСЯ К СТЕНЕ)	ПМ		87
316	СЦЕНА	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ ТИПА ЛМДФ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЈР ПРОФИЛЯХ(Э-1,Э-2 ДЛЯ С/У)	M2		75,71
317	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 08-21Н(Д-9) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	M2		3,36
318	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 09-23Н(Д-6) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	M2		8,28
319	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ		11
320	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 10-23Н(Д-2) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	M2		2,3
321	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 14-23Н(ДНО-3) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	M2		3,22
322	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 18-23Н(Д-2") ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	M2		4,14
323	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 15-23Н(Д-4) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	M2		20,7
324	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 09-23Н(Д-5) ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	M2		39,33
325	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 10-23Н(Д-7) ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	M2		13,8
326	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 08-23Н(Д-8) ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	M2		11,04
327	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 12-23Н(Д-10) ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	M2		2,76
328	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 15-23Н(Д-11) ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	M2		100,05
329	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ В-1 56X26Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	M2		14,56
330	СЦЕНА	ЗАЩИТНЫЕ СЕТКИ ДЛЯ ОКОН С ЯЧЕЙКОЙ 50X50ММ ОТ БАЛОК ДО ПОЛА(ДЛЯ СПОРТЗАЛА С ДВУХ СТОРОН)	M2		360
331	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-5 56X32Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	M2		17,92
332	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-4 56X17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	M2		9,52
333	СЦЕНА	БЛОКИ ФРАМУЖНЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-3 15X09Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	M2		1,35
334	СЦЕНА	БЛОКИ ФРАМУЖНЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ Ф-1 14X09Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	M2		15,12
335	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-2 17X17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	M2		138,72
336	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-1 12X17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	M2		309,4
337	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Д-8ММ	T		0,0218
338	СЦЕНА	ПОЛОСА 50X5ММ	T		0,1461
339	СЦЕНА	УГОЛОК 75X75X5ММ	T		0,39962
340	СЦЕНА	ШАЙБА	ШТ		100
341	СЦЕНА	ГАЙКИ М16	T		0,002
342	СЦЕНА	БОЛТЫ М16	T		0,0366
343	СЦЕНА	ШВЕЛЛЕРЫ N16	T		0,3921

1	2	3	4	5	6
344	СЦЕНА	ПОЛОСА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 50X3	T		0,0024
345	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Д-6ММ	T		0,03473
346	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д12ММ	T		0,02531
347	СЦЕНА	ПОЛОСА 5X60X120	T		0,0119
348	СЦЕНА	ПОЛОСА 5X60X380	T		0,01343
349	СЦЕНА	МК ПЕРЕМЫЧКИ 140X60X5	T		0,06555
350	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ	T		0,03034
351	СЦЕНА	ПОЛОСА 100X4	T		0,0285
352	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-10ММ	T		0,0094
353	СЦЕНА	УГОЛОК 50X50X5	T		0,85096
354	СЦЕНА	ПОЛОСА 200X6	T		0,0608
355	СЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ ПРОФИЛЯ 20X6	T		0,08
356	СЦЕНА	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 15X5	T		0,074
357	СЦЕНА	ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ Л-1	M3		0,35
358	СЦЕНА	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТРЕМЯНКА МС-1, МС-2 (СХ-22, СХ-40)	T		0,1328
359	СЦЕНА	КОНЬКОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ		124
360	СЦЕНА	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ		228
361	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ		20
362	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ	T		1,2508
363	СЦЕНАК=1,1	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ТОЛЩ.0,5ММ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ(НС35-1000-0,5)	M2		2006,4
364	С	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	M2		9,8
365	204-0030	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	T		0,1405
366	204-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,67462
367	204-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T		4,4315
368	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,4479
369	610-1196	ПРОКАТ УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ ИЗ СТАЛИ СТЗСП, С ШИРИНОЙ ПОЛОК 50ММ	T		0,021112

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

(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
3-Х ЭТАЖНЫЙ УЧЕБНЫЙ КОРПУС					
РАЗДЕЛ 1. УЗЕЛ ВВОДА					
1	E1605-001-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 125 ММ	ШТ	4,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,72	26,88
1.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,86	3,44
1.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00056	0,00224
1.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00504	0,02016
1.5	82917	ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ, ДИАМЕТРОМ 125ММ	ШТ	1	4
1.6	97125	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 125	1000ШТ	0,002	0,008
2	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88
2.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4
2.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,008
2.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
2.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0044
2.6	933595	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-20 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ	1	4
3	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МАНОМЕТРА СО ШТУЦЕРОМ Д-15ММ 11Б18БК	ШТ	2,0000	
4	E1806-002-08	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ	ШТ.	2,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,37	30,74
4.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,99	7,98
4.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00017	0,00034
4.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00774	0,01548
4.5	96950	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ	0,004	0,008
5	СЦЕНА	ГРЯЗЕВИК Д-325ММ С ФЛАНЦАМИ ДУ-133ММ И ДУ-159ММ	ШТ	2,0000	
6	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ	КОМПЛЕК Т	2,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,44
7	ЦЕНА	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБМ-100	ШТ	2,0000	
8	E1807-001-04	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕК Т	2,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,31	0,62
9	ЦЕНА	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4 ДО 100С	ШТ	2,0000	
10	СЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬ ДЛЯ ТЕРМ.ДЛЯ ТРУБ ДО ДУ-125ММ 3КЧ-3-69	ШТ	2,0000	
11	ЦЕНА	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ RVM KOMBILUFT 3/4 ДЮЙМ(ВЫПУСК ВОЗДУХА АВТОМ./ПРЕДОХР.КЛАПАН/МАНОМЕТР)	ШТ	2,0000	
12	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДЫ С ДУ-125ММ НА ДУ-150ММ	ШТ	2,0000	
13	E1602-005-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 125(133Х4)ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0560	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,44	6,4646
13.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,66	0,09296
13.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,56	0,08736
13.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	49,42	2,7675
13.5	9219	ВОДА	М3	17,17	0,96152
13.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,114	0,006384
13.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0007	0,000039
13.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1	0,056
13.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,91	0,05096
13.10	44666	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН-133 ММ, Т-4 ММ	М	100	5,6
РАЗДЕЛ 2. КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
14	СЦЕНА	УГОЛОК 40Х40Х4ММ	КТ	14,5200	
15	E1605-001-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ ДО 125 ММ	ШТ	14,0000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,72	94,08
15.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,86	12,04
15.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00056	0,00784

1	2	3	4	5	6
15.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00504	0,07056
15.5	97125	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 125	1000ШТ	0,002	0,028
15.6	455131	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	ШТ	1	14
16	E1605-001-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ	ШТ	2,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,72	13,44
16.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,86	1,72
16.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00056	0,00112
16.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,00504	0,01008
16.5	96948	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 150	1000ШТ	0,002	0,004
16.6	455132	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ	1	2
17	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ М16	ШТ	64,0000	
РАЗДЕЛ 3. ОБЪЕМ РАБОТ					
18	E1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0560	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,28056
18.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,084
18.3	9219	ВОДА	М3	3,8	0,2128
18.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000003
18.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000001
18.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,00112
19	E2202-001-05	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0056	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	136	0,7616
19.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	29,92	0,167552
19.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,08	0,000448
19.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	58	0,3248
19.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	2,14	0,011984
19.6	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	620	3,472
20	E2601-052-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ПОКРЫТИ Я ИЗОЛЯЦИ И	0,0500	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	5,359
20.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,0835
20.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,282
20.4	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	5,65
20.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000152
20.6	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000017
20.7	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	5,8
20.8	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,221
20.9	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	1,88
20.10	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,0094
20.11	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	1,6735
РАЗДЕЛ 4. НАСОСНЫЙ УЗЕЛ					
21	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	5,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	14,55
21.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	3,15
21.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00165
21.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,01035
21.5	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,01
21.6	934094	ЗАТВОРЫ СТАЛЬНЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДУ-80ММ	ШТ	1	5
22	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	2,0000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	5,82
22.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	1,26
22.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066
22.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00414
22.5	54524	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ	1	2
22.6	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,004
23	СЦЕНА	ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН С ВЫНОСНЫМ ТЕРМОДАТЧИКОМ(СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН) ДУ-40ММ	ШТ	1,0000	
24	E1806-007-06	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	10 ШТ	0,2000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,04	3,008
24.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	7,31	1,462
24.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0019	0,00038

1	2	3	4	5	6
25	ЦЕНА	ФИЛЬТР F141(ТЕСОFI)ЖИДКОСТНОЙ СЕТЧАТЫЙ, С КОСОЙ ВРЕЗКОЙ PN16, TMAX=120C, DY-80MM	ШТ	2,0000	
26	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	2,0000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
26.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
26.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
26.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
26.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
27	ЦЕНА	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС WILO VEROLINE IPL 80/140-1,1/4 G-45-50Т/Ч С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ НАПРЯЖЕНИЯ 380V/50HZ NY-1,1KBT	ШТ	2,0000	
28	E1602-005-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0300	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,75	2,3925
28.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,042
28.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34,92	1,0476
28.4	9219	ВОДА	М3	7,03	0,2109
28.5	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,021	0,00063
28.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,000015
28.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,0201
28.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,0183
28.9	53224	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	100	3
29	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 DY-80MM	ШТ	6,0000	
30	E1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0300	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,1503
30.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,045
30.3	9219	ВОДА	М3	3,8	0,114
30.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000001
30.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000001
30.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0006
31	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0030	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	0,351
31.2	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10M2	40	0,12
31.3	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,00438
31.4	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	1,26
32	E2601-018-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]	10 М2 ИЗОЛИРУ ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,1500	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	1,0005
32.2	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	1,5	0,225
32.3	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л	0,057	0,00855
32.4	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л	2,5	0,375
32.5	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3X50 ММ	М	26	3,9
32.6	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2	11	1,65
РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ-ХОЛОДНОСНАБЖЕНИЕ					
33	E1602-005-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150(159X5) ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0600	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,44	6,9264
33.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,009
33.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,56	0,0936
33.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	49,42	2,9652
33.5	9219	ВОДА	М3	24,73	1,4838
33.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,114	0,00684
33.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0007	0,000042
33.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1	0,06
33.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,91	0,0546
33.10	974507	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705 ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ И ТОЛЩИНА В ММ 159X5,0	М	100	6
34	E1602-005-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 125(133X4)ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0400	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,44	4,6176
34.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,66	0,0664
34.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,56	0,0624
34.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	49,42	1,9768
34.5	9219	ВОДА	М3	17,17	0,6868
34.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,114	0,00456
34.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0007	0,000028
34.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1	0,04
34.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,91	0,0364

1	2	3	4	5	6
34.10	44666	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН-133 ММ, Т-4 ММ	М	100	4
35	E1602-005-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ(89Х3,5)	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,75	7,975
35.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,14
35.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34,92	3,492
35.4	9219	ВОДА	М3	7,03	0,703
35.5	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,021	0,0021
35.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,00005
35.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,067
35.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,061
35.9	53224	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	100	10
36	E1602-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1000	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	3,297
36.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,115
36.3	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М	100	10
36.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000017
36.5	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000013
36.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,0281
37	E1602-001-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0200	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	0,6594
37.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,023
37.3	15032	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 20/2,8 ММ	М	100	2
37.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000003
37.5	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000003
37.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,00562
38	E1602-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0100	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	0,3297
38.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,0115
38.3	15029	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 15/2,8 ММ	М	100	1
38.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000002
38.5	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000001
38.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,00281
39	ЦЕНА	ЗАТВОР СТАЛЬНОЙ ПОВОРОТНЫЙ, ДИСКОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ДУ-125ММ	ШТ	2,0000	
40	ЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, РN16 ДУ-125ММ	ШТ	4,0000	
41	E1807-002-01 ДОП. 3	УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОВ РАДИАТОРНЫХ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	1,0000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,38
42	ЦЕНА	АППАРАТ ТЕПЛООБМЕННЫЙ ПЛАСТИНОЧНЫЙ РАЗБОРНЫЙ ТИПА НН(ЧИСЛО ПЛАСТИН/ТОЛЩИНА-12-ТК/0,5ММ. ПЛОЩАДЬ 1,25М2(ДУ-80Х4F)МОЩНОСТЬ 600КВТ	ШТ	1,0000	
43	E1804-001-03	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,2 М3	БАК	2,0000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	8,06
43.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,8
43.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,22
44	ЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ БАК ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА 200.ЛИТРОВ(СОЕДИНЕНИЕ ДУ-25ММ)	ШТ	2,0000	
45	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	4,0000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88
45.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4
45.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,008
45.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
45.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0044
45.6	933596	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-25 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ	1	4
46	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2,0000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94
46.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7
46.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,004
46.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
46.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0022
46.6	933595	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-20 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ	1	2

1	2	3	4	5	6
47	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	2,0000	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94
47.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7
47.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,004
47.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
47.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0022
47.6	933594	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-15 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ	1	2
48	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90ГР. ДУ-80ММ	ШТ	16,0000	
49	E1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,3200	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	1,6032
49.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,48
49.3	9219	ВОДА	МЗ	3,8	1,216
49.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,00016
49.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,00006
49.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0064
50	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0220	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	2,574
50.2	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	0,88
50.3	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,03212
50.4	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	9,24
51	E2202-001-06	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	КМ	0,0100	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	150	1,5
51.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	35,95	0,3595
51.3	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	81	0,81
51.4	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	2,92	0,0292
51.5	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	870	8,7
52	E2601-018-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]	10 М2 ИЗОЛИРУ ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	1,2000	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	8,004
52.2	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	1,5	1,8
52.3	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л	0,057	0,0684
52.4	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л	2,5	3
52.5	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ	М	26	31,2
52.6	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2	11	13,2
53	СЦЕНА	МЕТАЛЛ СОРТОВОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	КГ	20,0000	
РАЗДЕЛ 6. ОТОПЛЕНИЕ-КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ. СИСТЕМА ФАНКОЙЛОВ					
54	E2006-019-05 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА НАПОЛЬНОГО ТИПА МОЩНОСТЬЮ ДО 5 КВТ	1 БЛОК	146,0000	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,81	410,26
54.2	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	0,13	18,98
54.3	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,22	32,12
54.4	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т	0,00004	0,00584
54.5	61612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	0,4	58,4
54.6	64095	ШПИЛЬКА-САМОРЕЗ М8-120	ШТ	4	584
55	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM200CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=1900ВТ/ТЕПЛОП.QT=3000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,035КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	116,0000	
56	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM300CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=2700ВТ/ТЕПЛОП.QT=4200ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,048КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	6,0000	
57	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM400CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=3330ВТ/ТЕПЛОП.QT=5000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,061КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	6,0000	
58	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM500CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=4200ВТ/ТЕПЛОП.QT=6600ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,075КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	18,0000	
59	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ Д-15ММ	ШТ	146,0000	
60	СЦЕНА	БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН ДУ-20ММ	ШТ	146,0000	
61	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-32ММ	ШТ	48,0000	
62	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-40ММ	ШТ	50,0000	

1	2	3	4	5	6
63	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	18,0000	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	26,46
63.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	6,3
63.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,036
63.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00252
63.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0198
63.6	933505	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-25 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	18
64	E1605-001-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 50(32) ММ	ШТ	2,0000	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94
64.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7
64.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04
64.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
64.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0022
64.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,004
64.7	933506	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-32 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	2
65	E1605-001-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	18,0000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	26,46
65.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	6,3
65.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,36
65.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00252
65.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0198
65.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,036
65.7	933508	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-50 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	18
66	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 100(65) ММ	ШТ	2,0000	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	5,82
66.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	1,26
66.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04
66.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066
66.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00414
66.6	53699	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА 15Б1БК ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	1	2
66.7	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,004
67	E1602-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0900	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	2,9673
67.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,0315
67.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,1035
67.4	9219	ВОДА	МЗ	0,69	0,0621
67.5	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М	100	9
67.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,00004
67.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000048
67.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000015
67.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000012
67.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,02529
67.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0054
68	E1602-001-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0100	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	0,3297
68.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,0035
68.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,0115
68.4	9219	ВОДА	МЗ	1,13	0,0113
68.5	15034	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 32/3,2 ММ	М	100	1
68.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000004
68.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000002
68.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000001
68.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,00281
69	E1602-001-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1800	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,92	7,3656
69.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,81	0,1458
69.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,67	0,3006
69.4	9219	ВОДА	МЗ	2,75	0,495
69.5	15036	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 50/3,5 ММ	М	100	18
69.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00055	0,000099

1	2	3	4	5	6
69.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000112
69.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000047
69.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,000095
69.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,07884
70	E1602-002-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0200	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	61,05	1,221
70.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,14	0,0228
70.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	4,06	0,0812
70.4	9219	ВОДА	МЗ	4,64	0,0928
70.5	15091	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, 65/3 ММ	М	100	2
70.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	МЗ	0,007	0,00014
70.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,00002
70.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0017	0,000034
70.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,68	0,0336
71	E1604-006-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	8,0000	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,95	775,6
71.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	34,24
71.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	106,72
71.4	9219	ВОДА	МЗ	0,144	1,152
71.5	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	94,9	759,2
72	E1604-006-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	2,6000	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,74	199,524
72.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	12,74
72.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	12,064
72.4	9219	ВОДА	МЗ	0,368	0,9568
72.5	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	96,8	251,68
73	E1604-006-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,2000	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,1	82,92
73.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	6,264
73.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	6,96
73.4	9219	ВОДА	МЗ	0,58	0,696
73.5	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	97,7	117,24
74	E1604-006-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,4000	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,53	84,742
74.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,476
74.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,56	7,784
74.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	18,676
74.5	9219	ВОДА	МЗ	0,905	1,267
74.6	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д50 /D*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	98,6	138,04
75	E1604-006-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	2,2000	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,49	148,478
75.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,92	13,024
75.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	29,348
75.4	9219	ВОДА	МЗ	1,43	3,146
75.5	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д63 /D*2, СТЕНКА 10,5/	М	98,6	216,92
76	E1604-006-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 75 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	7,0000	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,49	535,43
76.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	2,73
76.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,31	44,17
76.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	16,82	117,74
76.5	9219	ВОДА	МЗ	2,03	14,21
76.6	937136	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ АРМИРОВАННЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ ДЛЯ ГВС Д-75ММ PN25	М	99,4	695,8
77	E1604-006-09 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 110 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,8000	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	95,06	76,048
77.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,416

1	2	3	4	5	6
77.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,17	5,736
77.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	14,27	11,416
77.5	9219	ВОДА	М3	4,37	3,496
77.6	15498	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ АРМИРОВАННЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ PN25 ДИАМЕТР 110X15,1MM	М	99,6	79,68
78	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ DY-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-63)	ШТ	4,0000	
79	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ DY-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-75)	ШТ	14,0000	
80	СЦЕНА	МУФТА Д-100ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ DY-65ММ(АМЕРИКАНКА Д-110)	ШТ	2,0000	
81	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-20ММ PPRC PN25	ШТ	800,0000	
82	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-63ММ PPRC PN25	ШТ	20,0000	
83	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-75ММ PPRC PN25	ШТ	102,0000	
84	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-110ММ PPRC PN25	ШТ	8,0000	
85	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д32-20ММ PPRC PN25	ШТ	100,0000	
86	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-20ММ PPRC PN25	ШТ	6,0000	
87	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-32ММ PPRC PN25	ШТ	90,0000	
88	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-20ММ PPRC PN25	ШТ	10,0000	
89	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-40ММ PPRC PN25	ШТ	6,0000	
90	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д63-50ММ PPRC PN25	ШТ	14,0000	
91	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д75-63ММ PPRC PN25	ШТ	4,0000	
92	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.32X20ММ PPRC PN25	ШТ	98,0000	
93	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.40X20ММ PPRC PN25	ШТ	58,0000	
94	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.40X50ММ PPRC PN25	ШТ	16,0000	
95	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.50X20ММ PPRC PN25	ШТ	22,0000	
96	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.63X20ММ PPRC PN25	ШТ	20,0000	
97	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.63X75ММ PPRC PN25	ШТ	4,0000	
98	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.75X40ММ PPRC PN25	ШТ	2,0000	
99	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.75X63ММ PPRC PN25	ШТ	2,0000	
100	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.75X110ММ PPRC PN25	ШТ	2,0000	
101	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	400,0000	
102	СЦЕНА	МУФТА Д-32ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	130,0000	
103	СЦЕНА	МУФТА Д-40ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	60,0000	
104	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	70,0000	
105	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	110,0000	
106	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	350,0000	
107	СЦЕНА	МУФТА Д-110ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	40,0000	
108	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д20ММ	ШТ	800,0000	
109	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д32ММ	ШТ	260,0000	
110	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д40ММ	ШТ	120,0000	
111	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д50ММ	ШТ	140,0000	
112	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д63ММ	ШТ	220,0000	
113	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д75ММ	ШТ	700,0000	
114	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д110ММ	ШТ	80,0000	
РАЗДЕЛ 7. ОБЪЕМ РАБОТ					
115	E1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,3000	
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	1,503
115.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,45
115.3	9219	ВОДА	М3	3,8	1,14
115.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000015
115.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000006
115.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,006
116	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0200	
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	2,34
116.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	17,33	0,3466
116.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,056	0,00112
116.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	0,8
116.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,0292
116.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,024
116.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	8,4
116.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,0062
117	E2601-044-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 52 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	1,5800	
117.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,4	5,372
118	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X50	М	158,0000	

1	2	3	4	5	6
119	E2601-044-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	8,0000	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,14	17,12
120	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X20	М	800,0000	
121	E2601-044-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	2,6000	
121.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,54	6,604
122	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X32	М	260,0000	
123	E2601-044-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 42 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	1,2000	
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,12	3,744
123.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,3
124	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X40	М	120,0000	
125	E2601-044-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 76 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	9,2200	
125.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,04	37,2488
126	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X75	М	700,0000	
127	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X63	М	220,0000	
128	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X65	М	2,0000	
129	E2601-044-09 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 100-133 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	0,8000	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,84	3,872
130	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X110	М	80,0000	
131	E4603-009-04	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 СМ	100ШТ	1,4400	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,22	96,7968
131.2	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,22	60,7968
132	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,3600	
132.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	17,892
132.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	4,4064
133	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-75ММ	М	34,6000	
134	C1630-0114	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КГ	30,0000	
РАЗДЕЛ 8. РАДИАТОРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ					
135	E1803-001-04 ДОП. 14	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0,1600	
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,97	8,7952
135.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/С/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/С/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,128
135.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,12	0,1792
135.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,8	3,168
135.5	9219	ВОДА	МЗ	15	2,4
135.6	55319	КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ С ДЮБЕЛЕМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ	ШТ	260	41,6
136	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 10-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ	8,0000	
137	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 8-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ	1,0000	
138	СЦЕНА	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	ШТ	9,0000	
139	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОСПУСКНОЙ КРАН СТД DY-20ММ	ШТ	9,0000	
140	СЦЕНА	РУЧНОЙ РАДИАТОРНЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАЕ DY-15ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	9,0000	
141	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АДАПТЕР Д-20)	ШТ	18,0000	
142	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10ММ(4- КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ	9,0000	
РАЗДЕЛ 9. ДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА					
143	E1604-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	4,8000	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	913,152

1	2	3	4	5	6
143.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	1,056
143.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	20,544
143.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	64,032
143.5	9219	ВОДА	МЗ	0,47	2,256
143.6	937157	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.20X1,9MM	М	89,9	431,52
144	E1604-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 MM	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,3000	
144.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	44,892
144.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	1,368
144.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	2,436
144.4	9219	ВОДА	МЗ	0,74	0,222
144.5	937158	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.25X2,3 MM	М	92,9	27,87
145	E1604-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 MM	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,2800	
145.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	34,104
145.2	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	1,2992
145.3	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 MM PN 10	М	93,8	26,264
146	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20MM С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АМЕРИКАНКА)	ШТ	154,0000	
147	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. ДН-20MM PPRC	ШТ	590,0000	
148	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-20MM PPRC	ШТ	300,0000	
149	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-25MM PPRC	ШТ	18,0000	
150	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-25X20MM PPRC	ШТ	15,0000	
151	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-32X25MM PPRC	ШТ	15,0000	
152	СЦЕНА	МУФТА Д-25MM PPRC	ШТ	240,0000	
153	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ(ОПОРЫ)ДЛЯ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВАЯ ТРУБ ДН-20MM(КЛИПСЫ)	ШТ	480,0000	
РАЗДЕЛ 10. ВЕНТИЛЯЦИЯ В1-B2					
154	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	2,0000	
154.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	7,96
154.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00004
154.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,16
155	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ ВО 6-300.№4 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ L=2,2-3,2МЗ/Ч. С ДВИГАТЕЛЕМ АИР 63И4 N=0,37КВТ N-1500 ОБ/МИН.	К-КТ	2,0000	
156	СЦЕНА	КЛАПАН ЛЕПЕСТКОВЫЙ КЛ 500X500 ДЛЯ ВО 6-300.№4	М	2,0000	
157	E2002-002-01 ДОП. 3	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2	РЕШЕТКА	4,0000	
157.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,46	5,84
157.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,27	1,08
158	СЦЕНА	ДЕКОРАТИВНАЯ РЕШЕТКА НАРУЖНАЯ РВН 500X500	ШТ	2,0000	
159	СЦЕНА	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 500X500	ШТ	2,0000	
160	СЦЕНА	МЕТАЛЛ РАЗНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	КГ	10,0000	
161	E4603-009-04	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 MM ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 CM	100ШТ	0,0200	
161.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,22	1,3444
161.2	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,22	0,8444
РАЗДЕЛ 11. В1.1.В1.4.В1.5					
162	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	3,0000	
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	11,94
162.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00006
162.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,24
163	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200MЗ	К-КТ	2,0000	
164	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 MM, ДИАМЕТРОМ ДО 200 MM	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО В ОДОВ	0,1333	
164.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	22,3757
164.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,001999
164.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 MM Э42А	Т	0,00045	0,00006
164.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	1,0664
165	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5MM Д-100MM	М2	13,3300	
166	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-100MM	ШТ	3,0000	
167	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 MM ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 CM2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0800	
167.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	3,976
167.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,9792
РАЗДЕЛ 12. В1.2-В1.3					
168	E2003-001-01 9PC969)	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	2,0000	
168.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	13,08
168.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	3
168.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
168.4	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0028
168.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00014
168.6	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	4

1	2	3	4	5	6
168.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,22	0,44
169	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-125 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-125ММ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,065КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ	2,0000	
170	СЦЕНА	ХОМУТ Д-125ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ	4,0000	
171	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-100ММ	ШТ	6,0000	
172	СЦЕНА	ДИФФУЗОРЫ КРУГЛЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДПУ-К Д-100ММ	ШТ	6,0000	
173	E2001-001-04	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,1792	
173.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	30,0805
173.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,320768
173.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,14336
173.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,002688
173.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000081
173.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	8	1,4336
173.7	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125ММ	М2	100	17,92
174	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-125ММ	ШТ	2,0000	
175	E4603-009-04	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 СМ	100ШТ	0,0400	
175.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,22	2,6888
175.2	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,22	1,6888
РАЗДЕЛ 13. В2.1					
176	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	1,0000	
176.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	3,98
176.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00002
176.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,08	0,08
177	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200М3	К-КТ	1,0000	
178	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0186	
178.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	3,1222
178.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000279
178.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000008
178.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	8	0,1488
179	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	1,8600	
180	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-100ММ	ШТ	1,0000	
181	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 CM2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0200	
181.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,994
181.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,2448
РАЗДЕЛ 14. В2.2-В2.3					
182	E2003-001-01 9РС969	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	2,0000	
182.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	13,08
182.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	3
182.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
182.4	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0028
182.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00014
182.6	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	4
182.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,22	0,44
183	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-125 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-125ММ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,065КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ	2,0000	
184	СЦЕНА	ХОМУТ Д-125ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ	4,0000	
185	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-100ММ	ШТ	6,0000	
186	СЦЕНА	ДИФФУЗОРЫ КРУГЛЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДПУ-К Д-100ММ	ШТ	6,0000	
187	E2001-001-04	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0950	
187.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	15,9467
187.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,17005
187.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,076
187.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,001425
187.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000043
187.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	8	0,76
187.7	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125ММ	М2	100	9,5
188	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-125ММ	ШТ	2,0000	
189	E4603-009-04	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 СМ	100ШТ	0,0400	
189.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,22	2,6888
189.2	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,22	1,6888

1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 15. В3.1					
190	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯТОР	1,0000	
190.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	3,98
190.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00002
190.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,08
191	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200M3	К-КТ	1,0000	
192	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ВОЗДУХОВОДОВ	0,0093	
192.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	1,5611
192.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,00014
192.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000004
192.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,0744
193	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	0,9300	
194	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-100ММ	ШТ	1,0000	
195	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТИЙ	0,0100	
195.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,497
195.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,1224
РАЗДЕЛ 16. В3.2-В3.3					
196	E2003-001-01 9PC969)	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	2,0000	
196.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	13,08
196.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	3
196.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
196.4	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0028
196.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00014
196.6	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	4
196.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,22	0,44
197	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-125 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-125ММ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ N=0,065КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ	2,0000	
198	СЦЕНА	ХОМУТ Д-125ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ	4,0000	
199	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-100ММ	ШТ	6,0000	
200	СЦЕНА	ДИФФУЗОРЫ КРУГЛЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДПУ-К Д-100ММ	ШТ	6,0000	
201	E2001-001-04	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ВОЗДУХОВОДОВ	0,0810	
201.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	13,5967
201.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,14499
201.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,0648
201.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,001215
201.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000036
201.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,648
201.7	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125ММ	М2	100	8,1
202	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-125ММ	ШТ	2,0000	
203	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТИЙ	0,0200	
203.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,994
203.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,2448
РАЗДЕЛ 17. ВЕ1.1-1.10/ВЕ2.1-2.10/ВЕ3.1-3.10					
204	E2002-003-01	УСТАНОВКА РЕШЕТОК НЕПОДВИЖНЫХ	РЕШЕТКА	30,0000	
204.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,17	35,1
204.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,27	8,1
204.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00004	0,0012
204.4	435946	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 350X150ММ	ШТ	1	30
205	СЦЕНА	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ ОЦИНКОВАННАЯ РАЗМЕР ЯЧЕЕК 10X10	М2	8,0000	
206	E65-035-01	ПРОЧИСТКА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ	100М	5,1000	
206.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,7	95,37
206.2	9210	ВОДА	М3	0,017	0,0867
206.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,04	0,204
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		4181,5217
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		9,2635
3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		5,9976
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,009
5	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч		0,873652
6	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч		9

1	2	3	4	5	6
7	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч		18,98
8	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч		0,282
9	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2)	МАШ.-Ч		1,987
10	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		51,6472
11	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		6,8503
12	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		12,8954
13	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		32,12
14	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		65,0188
15	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		149,038
16	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		370,6912
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
17	9210	ВОДА	М3		0,0867
18	9219	ВОДА	М3		34,7918
19	9219	ВОДА	М3		2,4
20	15029	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 15/2,8 ММ	М		1
21	15032	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 20/2,8 ММ	М		2
22	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М		19
23	15034	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 32/3,2 ММ	М		1
24	15036	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 50/3,5 ММ	М		18
25	15091	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ, 65/3 ММ	М		2
26	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ		0,06
27	15498	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ АРМИРОВАННЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ PN25 ДИАМЕТР 110X15,1ММ	М		79,68
28	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3		0,020654
29	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т		0,0084
30	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,009506
31	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т		0,00584
32	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,204
33	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,000178
34	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т		0,001568
35	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,000173
36	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2		2,9348
37	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2		5,65
38	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,106884
39	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,00028
40	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,000152
41	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т		0,000159
42	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		0,42017
43	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,22126
44	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,022122
45	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,01952
46	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М		759,2
47	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	М		251,68
48	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D40 /D"1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М		117,24
49	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D50 /D"1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М		138,04
50	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D63 /D"2, СТЕНКА 10,5/	М		216,92
51	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т		0,000017
52	44046	БРЕЗЕНТ	М2		0,024
53	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		31,072
54	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		0,0062
55	44666	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН-133 ММ, Т-4 ММ	М		9,6
56	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2		5,8
57	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ		12
58	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		6,1512
59	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л		2,025
60	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л		0,07695
61	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л		3,375
62	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3X50 ММ	М		35,1
63	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2		14,85
64	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,221
65	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ		1,88
66	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,0094
67	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ		1,6735
68	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,05102
69	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,13135
70	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т		0,01008
71	53224	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М		13
72	53699	ВЕНТИЛИ ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА 15Б1БК ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ		2
73	54524	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ		2
74	55319	КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ С ДЮБЕЛЕМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ	ШТ		41,6
75	61612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		58,4
76	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125ММ	М2		35,52
77	64095	ШПИЛЬКА-САМОРЕЗ М8-120	ШТ		584

1	2	3	4	5	6
78	82917	ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ, ДИАМЕТРОМ 125ММ	ШТ		4
79	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ		0,04
80	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ		0,018
81	96948	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 150	1000ШТ		0,004
82	96950	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ		0,008
83	97125	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 125	1000ШТ		0,036
84	435946	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 350Х150ММ	ШТ		30
85	455131	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	ШТ		14
86	455132	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ		2
87	933505	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-25 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		18
88	933506	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-32 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		2
89	933508	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-50 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		18
90	933594	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-15 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ		2
91	933595	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-20 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ		6
92	933596	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-25 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ		4
93	934094	ЗАТВОРЫ СТАЛЬНЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДУ-80ММ	ШТ		5
94	937136	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ АРМИРОВАННЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ ДЛЯ ГВС Д-75ММ PN25	М		695,8
95	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 ММ PN 10	М		26,264
96	937157	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.20Х1,9ММ	М		431,52
97	937158	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.25Х2,3 ММ	М		27,87
98	974507	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705 ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ И ТОЛЩИНА В ММ 159Х5,0	М		6
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
99	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 10-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ		8
100	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МАНОМЕТРА СО ШТУЦЕРОМ Д-15ММ 11Б18БК	ШТ		2
101	СЦЕНА	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ ОЦИНКОВАННАЯ РАЗМЕР ЯЧЕЕК 10Х10	М2		8
102	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-125ММ	ШТ		6
103	СЦЕНА	ДИФФУЗОРЫ КРУГЛЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДПУ-К Д-100ММ	ШТ		18
104	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-100ММ	ШТ		18
105	СЦЕНА	ХОМУТ Д-125ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ		12
106	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-100ММ	ШТ		5
107	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2		16,12
108	СЦЕНА	МЕТАЛЛ РАЗНЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	КГ		10
109	СЦЕНА	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 500Х500	ШТ		2
110	СЦЕНА	ДЕКОРАТИВНАЯ РЕШЕТКА НАРУЖНАЯ РВН 500Х500	ШТ		2
111	СЦЕНА	КЛАПАН ЛЕПЕСТКОВЫЙ КЛ 500Х500 ДЛЯ ВО 6-300№4	М		2
112	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ(ОПОРЫ)ДЛЯ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВАЯ ТРУБ ДН-20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ		480
113	СЦЕНА	МУФТА Д-25ММ PPRC	ШТ		240
114	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-32Х25ММ PPRC	ШТ		15
115	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-25Х20ММ PPRC	ШТ		15
116	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-25ММ PPRC	ШТ		18
117	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-20ММ PPRC	ШТ		300
118	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. ДН-20ММ PPRC	ШТ		590
119	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АМЕРИКАНКА)	ШТ		154
120	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10ММ(4-КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ		9
121	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АДАПТЕРД-20)	ШТ		18
122	СЦЕНА	РУЧНОЙ РАДИАТОРНЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАЕ ДУ-15ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		9
123	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОСПУСКНОЙ КРАН СТД ДУ-20ММ	ШТ		9
124	СЦЕНА	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	ШТ		9
125	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 8-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ		1
126	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ М16	ШТ		64
127	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-75ММ	М		34,6
128	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х110	М		80
129	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х65	М		2
130	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х63	М		220
131	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х75	М		700
132	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х40	М		120
133	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х32	М		260
134	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х20	М		800
135	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х50	М		158
136	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д110ММ	ШТ		80
137	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д75ММ	ШТ		700
138	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д63ММ	ШТ		220
139	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д50ММ	ШТ		140
140	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д40ММ	ШТ		120
141	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д32ММ	ШТ		260
142	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д20ММ	ШТ		800

1	2	3	4	5	6
143	СЦЕНА	МУФТА Д-110ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		40
144	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		350
145	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		110
146	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		70
147	СЦЕНА	МУФТА Д-40ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		60
148	СЦЕНА	МУФТА Д-32ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		130
149	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		400
150	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.75X110ММ PPRC PN25	ШТ		2
151	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.75X63ММ PPRC PN25	ШТ		2
152	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.75X40ММ PPRC PN25	ШТ		2
153	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.63X75ММ PPRC PN25	ШТ		4
154	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.63X20ММ PPRC PN25	ШТ		20
155	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.50X20ММ PPRC PN25	ШТ		22
156	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.40X50ММ PPRC PN25	ШТ		16
157	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.40X20ММ PPRC PN25	ШТ		58
158	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР.32X20ММ PPRC PN25	ШТ		98
159	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д75-63ММ PPRC PN25	ШТ		4
160	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д63-50ММ PPRC PN25	ШТ		14
161	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-40ММ PPRC PN25	ШТ		6
162	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-20ММ PPRC PN25	ШТ		10
163	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-32ММ PPRC PN25	ШТ		90
164	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-20ММ PPRC PN25	ШТ		6
165	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д32-20ММ PPRC PN25	ШТ		100
166	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-110ММ PPRC PN25	ШТ		8
167	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-75ММ PPRC PN25	ШТ		102
168	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-63ММ PPRC PN25	ШТ		20
169	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-20ММ PPRC PN25	ШТ		800
170	СЦЕНА	МУФТА Д-100ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-65ММ(АМЕРИКАНКА Д-110)	ШТ		2
171	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-75)	ШТ		14
172	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-63)	ШТ		4
173	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-40ММ	ШТ		50
174	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-32ММ	ШТ		48
175	СЦЕНА	БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН ДУ-20ММ	ШТ		146
176	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ Д-15ММ	ШТ		146
177	СЦЕНА	МЕТАЛЛ СОРТОВОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	КТ		20
178	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90ГР. ДУ-80ММ	ШТ		16
179	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 ДУ-125ММ	ШТ		4
180	СЦЕНА	ЗАТВОР СТАЛЬНОЙ ПОВОРОТНЫЙ, ДИСКОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ДУ-125ММ	ШТ		2
181	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 ДУ-80ММ	ШТ		6
182	СЦЕНА	ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН С ВЫНОСНЫМ ТЕРМОДАТЧИКОМ(СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН) ДУ-40ММ	ШТ		1
183	СЦЕНА	ГРЯЗЕВИК Д-325ММ С ФЛАНЦАМИ ДУ-133ММ И ДУ-159ММ	ШТ		2
184	СЦЕНА	УГОЛОК 40Х40Х4ММ	КТ		14,52
185	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДЫ С ДУ-125ММ НА ДУ-150ММ	ШТ		2
186	СЦЕНА	РАСПИРИТЕЛЬ ДЛЯ ТЕРМ.ДЛЯ ТРУБ ДО ДУ-125ММ ЗКЧ-3-69	ШТ		2
187	630-0114	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КТ		30
ОБОРУДОВАНИЕ					
188	ЦЕНА	АППАРАТ ТЕПЛООБМЕННЫЙ ПЛАСТИНОЧНЫЙ РАЗБОРНЫЙ ТИПА НН(ЧИСЛО ПЛАСТИН/ТОЛЩИНА-12-ТК/0,5ММ. ПЛОЩАДЬ 1,25М2(ДУ-80Х4F)МОЩНОСТЬ 600КВТ	ШТ		1
189	ЦЕНА	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБМ-100	ШТ		2
190	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-125 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-125ММ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,065КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ		6
191	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ ПОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200М3	К-КТ		4
192	ЦЕНА	ФИЛЬТР F1141(ТЕСОFI)ЖИДКОСТНОЙ СЕТЧАТЫЙ, С КОСЕЙ ВРЕЗКОЙ PN16, ТМАХ=120С, ДУ-80ММ	ШТ		2
193	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ ВО 6-300№4 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ L=2,2-3,2М3/Ч. С ДВИГАТЕЛЕМ АИР 63И4 N=0,37КВТ N-1500 ОБ/МИН.	К-КТ		2
194	ЦЕНА	ФАНКОИЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM200CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=1900ВТ/ТЕПЛОП.QT=3000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,035КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		116
195	ЦЕНА	ФАНКОИЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM400CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=3330ВТ/ТЕПЛОП.QT=5000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,061КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		6
196	ЦЕНА	ФАНКОИЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM500CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=4200ВТ/ТЕПЛОП.QT=6600ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,075КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		18
197	ЦЕНА	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ RBM COMBILUFT 3/4 ДЮЙМ(ВЫПУСК ВОЗДУХА АВТОМ./ПРЕДОХР.КЛАПАН/МАНОМЕТР)	ШТ		2
198	ЦЕНА	ФАНКОИЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ SPM300CF/P30/R3/2A СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=2700ВТ/ТЕПЛОП.QT=4200ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,048КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		6
199	ЦЕНА	РАСПИРИТЕЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ БАК ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА 200ЛИТРОВ(СОЕДИНЕНИЕ ДУ-25ММ)	ШТ		2
200	ЦЕНА	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС WILO VEROLINE IPL 80/140-1,1/4 G-45-50Т/Ч С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ НАПРЯЖЕНИЯ 380V/50HZ NY-1,1КВТ	ШТ		2
201	ЦЕНА	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4 ДО 100С	ШТ		2

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ.

(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
3-Х ЭТАЖНЫЙ УЧЕБНЫЙ КОРПУС					
РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1					
1	E1602-005-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80(80Х4) MM	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,2600	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,75	20,735
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,026
1.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,364
1.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34,92	9,0792
1.5	9219	ВОДА	М3	7,03	1,8278
1.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,021	0,00546
1.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 MM	Т	0,0005	0,00013
1.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,1742
1.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,1586
1.10	974475	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТР 80Х4MM	М	100	26
2	E1604-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 MM	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,5000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	285,36
2.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	6,42
2.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	20,01
2.4	9219	ВОДА	М3	0,47	0,705
2.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,00016	0,00024
2.6	38021	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN16 D20 /D*1/2, СТЕНКА 2,8/	М	89,9	134,85
3	E1604-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 MM	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,2200	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	26,796
3.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	1,078
3.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	1,0208
3.4	9219	ВОДА	М3	1,21	0,2662
3.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,004	0,00088
3.6	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 D32 /D*1, СТЕНКА 3,0/	М	93,8	20,636
4	E1604-005-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 MM	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,6900	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	112,056
4.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	3,6018
4.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	4,002
4.4	9219	ВОДА	М3	1,88	1,2972
4.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,0063	0,004347
4.6	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М	93,7	64,653
5	E1604-005-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 MM	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0600	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	8,4912
5.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,0204
5.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,56	0,3336
5.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	0,8004
5.5	9219	ВОДА	М3	2,94	0,1764
5.6	38019	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 D50 /D*1 1/2, СТЕНКА 4,6/	М	94,6	5,676
6	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R D-20MM	ШТ	13,0000	
7	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R D-32MM	ШТ	4,0000	
8	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R D-50MM	ШТ	3,0000	
9	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ PP-R ДН-50MM	ШТ	1,0000	
10	СЦЕНА	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ УГЛОВОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	64,0000	
11	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20MM С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" С КРЕПЛЕНИЕМ	ШТ	64,0000	
12	СЦЕНА	МУФТА PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-50MM С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 2"	ШТ	1,0000	
13	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20MM С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ 1/2"	ШТ	16,0000	
14	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫЙ ДН-20MM С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" ДЛЯ ДУШЕВОГО СМЕСИТЕЛЯ	ШТ	4,0000	
15	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН20MM	ШТ	45,0000	
16	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН32MM	ШТ	5,0000	

1	2	3	4	5	6
17	СЦЕНА	КОЛЕНА(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН40ММ	ШТ	10,0000	
18	СЦЕНА	КОЛЕНА(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН50ММ	ШТ	1,0000	
19	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-80ММ	ШТ	6,0000	
20	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-20ММ	ШТ	25,0000	
21	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-40ММ	ШТ	2,0000	
22	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-50ММ	ШТ	1,0000	
23	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-40Х32Х40ММ	ШТ	3,0000	
24	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-40Х20Х40ММ	ШТ	1,0000	
25	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-32Х20Х32ММ	ШТ	22,0000	
26	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-50Х40ММ	ШТ	2,0000	
27	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-40Х32ММ	ШТ	1,0000	
28	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-40Х20ММ	ШТ	3,0000	
29	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-32Х20ММ	ШТ	4,0000	
30	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-50ММ(ХОМУТ)	ШТ	5,0000	
31	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-40ММ(КЛИПСА)	ШТ	52,0000	
32	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-32ММ(КЛИПСА)	ШТ	15,0000	
33	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-20ММ(КЛИПСА)	ШТ	90,0000	
34	Е2601-3-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,0080	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	0,1504
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,0032
34.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,00944
34.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,0032
34.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,000009
34.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,000032
34.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,000087
34.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,000312
34.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0
34.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,032	0,008256
35	Е2601-52-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0037	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	0,396566
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,00259
35.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,006179
35.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,020868
35.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,00259
35.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	0,4181
35.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000011
35.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000001
35.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	0,4292
35.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,016354
35.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	0,13912
35.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,000696
35.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	0,123839
36	Е1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2 ОТДЕЛЫВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,0727	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	5,1661
36.2	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,19629
36.3	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,001788
36.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,02181
37	Е2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	КМ	0,0260	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	3,042
37.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	17,33	0,45058
37.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,056	0,001456
37.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	1,04
37.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,03796
37.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0312
37.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	10,92
37.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00806
38	Е1607-005-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,2600	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	1,3026
38.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/С/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/С/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,39
38.3	9219	ВОДА	М3	3,8	0,988
38.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000013
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ					
39	Е1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	1,0000	

1	2	3	4	5	6
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
39.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
39.3	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
39.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,014
39.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
39.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
39.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
40	ЦЕНА	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Н=25М, Q=3,5МЗ/ЧАС, Р=1,5КВТ (220)	К-КТ	1,0000	
41	СЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК МЕМБРАННЫЙ 40Л	ШТ	1,0000	
42	Е1606-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ [ВОДОМЕРОВ] ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	СЧЕТЧИК	1,0000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	0,41
42.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00002
42.3	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
43	ЦЕНА	ВОДОМЕР DN20(СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ	1,0000	
44	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. PP-R DN20MM	ШТ	2,0000	
45	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R DN-50X20X50MM	ШТ	2,0000	
46	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-20	ШТ	2,0000	
47	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-50	ШТ	1,0000	
48	СЦЕНА	ФИЛЬТР DN-20	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ТЗ(ГВС)					
49	Е1604-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,8300	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	157,8992
49.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,1826
49.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	3,5524
49.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	11,0722
49.5	9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,3901
49.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000133
49.7	937130	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-20X3,4 ММ PN 20	М	89,9	74,617
50	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-20ММ	ШТ	10,0000	
51	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	10,0000	
52	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ(ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ) ДН-15ММ	ШТ	8,0000	
53	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. PP-R DN20MM	ШТ	50,0000	
54	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PPRS DN20MM	ШТ	25,0000	
55	СЦЕНА	ОБВОД PP-R ДН-20ММ	ШТ	45,0000	
56	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ Д20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ	50,0000	
57	Е2601-3-1 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 МЗ	0,0080	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	0,1504
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,0032
57.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,00944
57.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,0032
57.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,000009
57.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,000032
57.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,000087
57.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,000312
57.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0
57.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,032	0,008256
58	Е2601-52-1 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0037	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	0,396566
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,00259
58.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,006179
58.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,020868
58.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,00259
58.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	0,4181
58.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000011
58.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000001
58.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	0,4292
58.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,016354
58.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	0,13912
58.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,000696
58.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	0,123839
59	СЦЕНА	КРАН СЛИВНОЙ ШАРОВОЙ Н 1/2" С ПРОБКОЙ ДЛЯ КОНЦОВКИ КОЛЛЕКТОРА	ШТ	2,0000	
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ГВС					
60	Ц0803-602-02	УСТАНОВКА ВОДОПОДГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЕЙ (ЕМКОСТНЫХ) НАСТЕННЫХ	ШТ	8,0000	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,82	6,56

1	2	3	4	5	6
60.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	2,08
60.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,08
61	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 10Л N-1,0КВТ С УЗО	К-Т	1,0000	
62	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 30Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т	2,0000	
63	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 50Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т	3,0000	
64	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 80Л N-2,0КВТ С УЗО	К-Т	2,0000	
65	E1701-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10КОМПЛ.	0,1000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	87,36	8,736
65.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	0,053
66	ЦЕНА	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОТОЧНЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 230 Л/СУТКИ	К-КТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 5. ВОДОПРОВОД В2(ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ)					
67	E1602-011-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ПРОТИВОПОЖАРНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,5400	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,5	43,89
67.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,2926
67.3	2015	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ АРГОНОДУГОВОЙ	МАШ.-Ч	2,6	4,004
67.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,87	1,3398
67.5	9219	ВОДА	МЗ	0,71	1,0934
67.6	28555	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН 57X3,0 ММ /ВЕС=4,00 КГ/	М	100	154
67.7	35300	ЭЛЕКТРОДЫ ВОЛЬФРАМОВЫЕ	КГ	0,01	0,0154
67.8	40424	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ СВ08Х20Н9	КГ	0,33	0,5082
67.9	96982	АРГОН ГАЗООБРАЗНЫЙ: СОРТ 1	МЗ	0,69	1,0626
68	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ 90ГР. Д-57ММ	ШТ	25,0000	
69	СЦЕНА	ТРОЙНИК СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ 90ГР. Д-57ММ	ШТ	11,0000	
70	СЦЕНА	ЗАТВОР ПОВОРОТНЫЙ СТАЛЬНОЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Д-50ММ	ШТ	5,0000	
71	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Д-50ММ	ШТ	3,0000	
72	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МОНОМЕТРА Д-15ММ 11Б8БК	ШТ	2,0000	
73	СЦЕНА	МАНОМЕТР ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЯ 0-0,6МПА	ШТ	2,0000	
74	СЦЕНА	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ Д-15ММ 10Б9БК	ШТ	2,0000	
75	СЦЕНА	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЙ Д-50Х32ММ	ШТ	2,0000	
76	E1605-001-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	12,0000	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	17,64
76.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	4,2
76.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00168
76.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0132
76.5	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,024
76.6	455127	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	1	12
77	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	2,0000	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
77.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
77.3	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044
77.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,028
77.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00078
77.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
77.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
78	ЦЕНА	НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ Q=10 МЗ/ЧАС, Н=20М Р=1,5 КВТ НВЕ 32-160.1/177(1-ОСН.,1-РЗЕРВ)	К-КТ	2,0000	
79	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2 ОТДЕЛЫВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,4004	
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	28,4524
79.2	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,0811
79.3	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00985
79.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,12012
80	E1607-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КРАН	11,0000	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,01	11,11
80.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,33
80.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	2,2
80.4	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	0,4	4,4
80.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00003	0,00033
80.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	0,00011
80.7	35103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6X40 ММ	Т	0,00004	0,00044
80.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,11
80.9	63347	ВЕНТИЛИ ПОЖАРНЫЕ 50-10 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	1	11
80.10	63483	ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ, ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА (12 КГС/СМ2) РУКАВНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	2	22
80.11	63717	РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ЛЬНЯНЫЕ СУХОГО ПРЯДЕНИЯ НОРМАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 51 ММ	М	20	220
80.12	63789	СТВОЛЫ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ МАРКИ РС, ДИАМЕТР 50 ММ	ШТ	1	11

1	2	3	4	5	6
81	СЦЕНА	ГОЛОВКА МУФТОВАЯ Д-50ММ ГМ-50	ШТ	11,0000	
82	ЦЕНА	ШКАФ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПОЖАРНОГО ШКАФА ШПК-320	К-КТ	11,0000	
83	ЦЕНА	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ 5КГ ОП-5	ШТ	22,0000	
84	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ	КГ	15,4000	
85	Е1607-005-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,5400	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	7,7154
85.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	2,31
85.3	9219	ВОДА	МЗ	1	1,54
85.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000077
РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ К1					
86	Е1604-003-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,0300	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,52	74,6956
86.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,1133
86.3	9219	ВОДА	МЗ	0,39	0,4017
86.4	53229	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50X1,8 ММ	М	99,8	102,794
87	Е1604-003-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,9500	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,74	62,453
87.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,209
87.3	9219	ВОДА	МЗ	1,57	1,4915
87.4	53230	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100X2,7 ММ	М	99,8	94,81
88	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР)Д-110ММ	ШТ	17,0000	
89	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д110ММ	ШТ	8,0000	
90	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР) Д50ММ	ШТ	37,0000	
91	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д50ММ	ШТ	5,0000	
92	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д110ММ	ШТ	21,0000	
93	СЦЕНА	ТРОЙНИК КОСОЙ 45ГР. Д110ММ	ШТ	10,0000	
94	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-110X50ММ	ШТ	3,0000	
95	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д50ММ	ШТ	17,0000	
96	СЦЕНА	ТРОЙНИК КОСОЙ 45ГР. Д-50ММ	ШТ	5,0000	
97	СЦЕНА	РЕВИЗИЯ Д-110ММ	ШТ	6,0000	
98	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-110ММ	ШТ	3,0000	
99	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-50ММ	ШТ	2,0000	
100	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-50ММ	ШТ	77,0000	
101	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-110ММ	ШТ	83,0000	
102	Е1701-001-22	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	10КОМПЛ.	0,3000	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,06	1,518
102.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,03
102.3	34247	КАБОЛКА	Т	0,0007	0,00021
102.4	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,002	0,0006
102.5	444279	ТРАПЫ Д-50ММ	КОМПЛ	10	3
РАЗДЕЛ 7. САНТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ					
103	Е1701-009-14 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	2,1000	
103.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	45,465
103.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,42
103.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,462
103.4	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	8,4
104	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ 600X400	К-КТ	21,0000	
105	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	21,0000	
106	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	21,0000	
107	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	42,0000	
108	Е1701-010-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА ЧАШ [УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ] С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ.	1,8000	
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,88	62,784
108.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,54
108.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,93	1,674
108.4	15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	10	18
108.5	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	6	10,8
108.6	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0006	0,00108
108.7	74744	ЧАША НАПОЛЬНАЯ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	КОМПЛ	10	18
109	Е1701-010-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ.	0,5000	
109.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,64	12,32
109.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,1
109.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	2

1	2	3	4	5	6
109.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000015
109.5	74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ	10	5
110	СЦЕНА	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА Д-100ММ	ШТ	23,0000	
111	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	23,0000	
112	Е1701-009-18МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ	10КОМПЛ.	0,4000	
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,89	4,356
112.2	448937	ПОДДОН ДУШЕВОЙ СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ	ШТ	10	4
113	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ	4,0000	
114	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ ДУШЕВОГО ПОДДОНА	ШТ	4,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1052,5574
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,34158
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		5,3524
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,3186
5	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч		0,45058
6	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч		0,060616
7	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/С/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/С/СМ2)	МАШ.-Ч		2,7
8	2015	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ АРГОНОДУГОВОЙ	МАШ.-Ч		4,004
9	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		5,76
10	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		4,4597
11	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		0,08
12	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		9,0792
13	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		14,9858
14	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		36,9054
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
15	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т		0,0066
16	9219	ВОДА	М3		10,1773
17	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3		0,042
18	15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ		18
19	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3		0,00546
20	28555	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН 57Х3,0 ММ /ВЕС=4,00 КГ/	М		154
21	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		25,6
22	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ		0,0056
23	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,00044
24	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ		1,2774
25	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т		0,001456
26	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,00011
27	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2		1,04
28	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2		0,8362
29	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,03796
30	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,00013
31	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,00004
32	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т		0,000064
33	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т		0,000174
34	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		0,1742
35	34247	КАБОЛКА	Т		0,00021
36	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,1586
37	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т		0,0006
38	35103	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 6Х40 ММ	Т		0,00044
39	35300	ЭЛЕКТРОДЫ ВОЛЬФРАМОВЫЕ	КГ		0,0154
40	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,00285
41	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,12
42	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 Д32 /D"1, СТЕНКА 3,0/	М		20,636
43	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 Д40 /D"1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М		64,653
44	38019	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 Д50 /D"1 1/2, СТЕНКА 4,6/	М		5,676
45	38021	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN16 Д20 /D"1/2, СТЕНКА 2,8/	М		134,85
46	40424	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ СВ08Х20Н9	КГ		0,5082
47	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т		0,000624
48	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т		0,000003
49	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,011638
50	44046	БРЕЗЕНТ	М2		0,0312
51	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,14193
52	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		10,92
53	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		0,00806
54	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2		0,8584
55	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,21
56	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3		0,016512
57	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,032708
58	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ		0,27824
59	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,001391
60	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ		0,247678
61	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,00381

1	2	3	4	5	6
62	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,0132
63	53229	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50X1,8 ММ	М		102,794
64	53230	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100X2,7 ММ	М		94,81
65	63347	ВЕНТИЛИ ПОЖАРНЫЕ 50-10 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ		11
66	63483	ГОЛОВКИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ, ДАВЛЕНИЕМ 1,2 МПА (12 КГС/СМ2) РУКАВНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ		22
67	63717	РУКАВА ПОЖАРНЫЕ ЛЬНЯНЫЕ СУХОГО ПРЯДЕНИЯ НОРМАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 51 ММ	М		220
68	63789	СТВОЛЫ ПОЖАРНЫЕ РУЧНЫЕ МАРКИ РС, ДИАМЕТР 50 ММ	ШТ		11
69	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,001095
70	74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ		5
71	74744	ЧАША НАПОЛЬНАЯ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	КОМПЛ		18
72	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ		0,024
73	96982	АРГОН ГАЗООБРАЗНЫЙ: СОРТ 1	МЗ		1,0626
74	444279	ТРАПЫ Д-50ММ	КОМПЛ		3
75	448937	ПОДДОН ДУШЕВОЙ СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ	ШТ		4
76	455127	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ		12
77	937130	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-20X3,4 ММ PN 20	М		74,617
78	974475	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТР 80X4ММ	М		26
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
79	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-20ММ	ШТ		23
80	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ ДУШЕВОГО ПОДДОНА	ШТ		4
81	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ		4
82	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		65
83	СЦЕНА	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА Д-100ММ	ШТ		23
84	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ		21
85	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ		21
86	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ 600X400	К-КТ		21
87	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-110ММ	ШТ		83
88	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-50ММ	ШТ		77
89	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-50ММ	ШТ		2
90	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-110ММ	ШТ		3
91	СЦЕНА	РЕВИЗИЯ Д-110ММ	ШТ		6
92	СЦЕНА	ТРОЙНИК КОСОЙ 45ГР. Д-50ММ	ШТ		5
93	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д50ММ	ШТ		17
94	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-110X50ММ	ШТ		3
95	СЦЕНА	ТРОЙНИК КОСОЙ 45ГР. Д110ММ	ШТ		10
96	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д110ММ	ШТ		21
97	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д50ММ	ШТ		5
98	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР) Д50ММ	ШТ		37
99	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д110ММ	ШТ		8
100	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР)Д-110ММ	ШТ		17
101	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ	КТ		15,4
102	СЦЕНА	ГОЛОВКА МУФТОВАЯ Д-50ММ ГМ-50	ШТ		11
103	СЦЕНА	ПЕРЕХОД СТАЛЬНОЙ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЙ Д-50X32ММ	ШТ		2
104	СЦЕНА	КРАН ПРОБНО-СПУСКНОЙ Д-15ММ 10Б9БК	ШТ		2
105	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МОНОМЕТРА Д-15ММ 11Б8БК	ШТ		2
106	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Д-50ММ	ШТ		3
107	СЦЕНА	ЗАТВОР ПОВОРОТНЫЙ СТАЛЬНОЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ Д-50ММ	ШТ		5
108	СЦЕНА	ТРОЙНИК СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ 90ГР. Д-57ММ	ШТ		11
109	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ 90ГР. Д-57ММ	ШТ		25
110	СЦЕНА	КРАН СЛИВНОЙ ШАРАВОЙ Н 1/2" С ПРОБКОЙ ДЛЯ КОНЦОВКИ КОЛЛЕКТОРА	ШТ		2
111	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ Д20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ		50
112	СЦЕНА	ОБВОД PP-R ДН-20ММ	ШТ		45
113	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PPRS ДН20ММ	ШТ		25
114	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. PP-R ДН20ММ	ШТ		52
115	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ(ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ) ДН-15ММ	ШТ		8
116	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		10
117	СЦЕНА	ФИЛЬТР DN-20	ШТ		1
118	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-50	ШТ		1
119	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-20	ШТ		2
120	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-50X20X50ММ	ШТ		2
121	СЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК МЕМБРАННЫЙ 40Л	ШТ		1
122	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-20ММ(КЛИПСА)	ШТ		90
123	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-32ММ(КЛИПСА)	ШТ		15
124	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-40ММ(КЛИПСА)	ШТ		52
125	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-50ММ(ХОМУТ)	ШТ		5
126	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-32X20ММ	ШТ		4
127	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-40X20ММ	ШТ		3
128	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-40X32ММ	ШТ		1
129	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-50X40ММ	ШТ		2
130	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-32X20X32ММ	ШТ		22
131	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-40X20X40ММ	ШТ		1
132	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-40X32X40ММ	ШТ		3
133	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-50ММ	ШТ		1
134	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-40ММ	ШТ		2
135	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-20ММ	ШТ		25
136	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-80ММ	ШТ		6
137	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН50ММ	ШТ		1
138	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН40ММ	ШТ		10
139	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН32ММ	ШТ		5
140	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН20ММ	ШТ		45

1	2	3	4	5	6
141	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" ДЛЯ ДУШЕВОГО СМЕСИТЕЛЯ	ШТ		4
142	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. РР-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ 1/2"	ШТ		16
143	СЦЕНА	МУФТА РР-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-50ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 2"	ШТ		1
144	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. РР-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" С КРЕПЛЕНИЕМ	ШТ		64
145	СЦЕНА	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ УГЛОВОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		64
146	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ РР-R ДН-50ММ	ШТ		1
147	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-R Д-50ММ	ШТ		3
148	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-R Д-32ММ	ШТ		4
ОБОРУДОВАНИЕ					
149	ЦЕНА	ВОДОМЕР DN20(СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ		1
150	ЦЕНА	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Н=25М, Q=3,5М3/ЧАС, Р=1,5КВТ (220)	К-КТ		1
151	ЦЕНА	НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ Q=10 М3/ЧАС, Н=20М Р=1,5 КВТ NBE 32-160.1/177(1-ОСН.,1-РЗЕРВ)	К-КТ		2
152	ЦЕНА	ШКАФ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПОЖАРНОГО ШКАФА ШПК-320	К-КТ		11
153	ЦЕНА	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ 5КГ ОП-5	ШТ		22
154	ЦЕНА	МАНОМЕТР ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЯ 0-0,6МПА	ШТ		2
155	ЦЕНА	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОТОЧНЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 230 Л/СУТКИ	К-КТ		1
156	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 30Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т		2
157	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 50Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т		3
158	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 80Л N-2,0КВТ С УЗО	К-Т		2
159	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 10Л N-1,0КВТ С УЗО	К-Т		1

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

**ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ
КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН**

(наименование стройки)

РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

на

МЕБЕЛЬ И ОБОРУДОВАНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ				
ОБОРУДОВАНИЕ				
1	ЦЕНА	pH метр для измерения кислотности почвы	ШТ	8
2	ЦЕНА	ЕС-метр для анализатор почвы	ШТ	8
3	ЦЕНА	Микроскоп 600х300х450 мм. 220В, 1ф, 0.4 кВт.	ШТ	8
4	ЦЕНА	Стул для учителя полумягкий 450х450х730 мм.	ШТ	6
5	ЦЕНА	Ведро педальное	ШТ	5
6	ЦЕНА	Стол офисный двухтумбовый 1500х700х730 мм.	ШТ	8
7	ЦЕНА	Стол компьютерный ученический 900х600х750 мм.	ШТ	12
8	ЦЕНА	Персональный компьютер 220в 1ф 0.5кВт	ШТ	20
9	ЦЕНА	Шкаф для одежды в раздевальной 400х600х1600	ШТ	24
10	ЦЕНА	Шкаф для документов с гардеробом 1800х400х2000 мм.	ШТ	4
11	ЦЕНА	Шкаф метал. нержавеющей для хранения инструментов 800х400х1600 мм.	ШТ	1
12	ЦЕНА	Стул медицинский Д-400 Н-945	ШТ	30
13	ЦЕНА	Стол лабораторный химический 1100х600х850 мм.	ШТ	18
14	ЦЕНА	Ламинарный шкаф 1310х750х2040 мм. 220в 0.5кВт	ШТ	4
15	ЦЕНА	Шкафы сушильные лабораторные 220в 1ф 3.5кВт 750х843х1175 мм.	ШТ	1
16	ЦЕНА	Стерилизатор паровой (автоклав) 550х550х800 мм. 380в 3ф 6.0кВт	ШТ	1
17	ЦЕНА	Стол производственный металлический 1200х600х800 мм.	ШТ	29
18	ЦЕНА	Стеллаж металлический 1800х600х800 мм.	ШТ	48
19	ЦЕНА	Стол лабораторный химический пристенный 1200х800х850 мм.	ШТ	1
20	ЦЕНА	Шкаф вытяжной лабораторный медицинский напольный с встроенным вентилятором 1060х600х2380 мм. 220в 1ф 0.6кВт	ШТ	2
21	ЦЕНА	ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОН И ВИТРАЖЕЙ	М2	117
22	ЦЕНА	ЖЕЛТЫЙ КРУГ	ШТ	12
23	ЦЕНА	ЖЕЛТАЯ КОНТРАСТНАЯ ЛЕНТА	ПМ	28
24	ЦЕНА	ПОРУЧНИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ В С/У	ШТ	1
25	ЦЕНА	ЗЕРКАЛО ДЛЯ С/У	ШТ	3
26	ЦЕНА	УРНО ПЕДАЛЬНЫЙ ДЛЯ МУСОРА(ДЛЯ С/У)	ШТ	3
27	ЦЕНА	БУМАГОДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ С/У	ШТ	3
28	ЦЕНА	ЩЕТКА ДЛЯ С/У	ШТ	3
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ	

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

РАЗДЕЛ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ФЭС

(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
ЗДАНИЯ ЛАБОРАТОРИИ					
РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ					
1	Ц0803-599-01	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ	6,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,77	16,62
1.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,06
1.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	1,38
1.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,24
1.5	31087	КРАСКА	КГ	0,2	1,2
1.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,12
1.7	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	6
1.8	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,24
1.9	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	0,744
1.10	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,096
2	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО НАВЕСНОЙ НА 36-МОДУЛЕЙ ШУРН-36-(3)IP31(ВА47-100 ЗР 80А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-8ШТ,ВА47-29 ЗР 40Ф-4ШТ, 63Ф-1ШТ,ДИФ. АВДТ34 16Ф-2ШТ(ШР)	К-КТ	1,0000	
3	Ц0803-600-02	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,87	0,87
3.2	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00003
4	ЦЕНА	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ 380В,100А ПРЯМОГО ВКЛЮЧЕНИЯ ЕХ-518	ШТ	1,0000	
5	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО ПЛАСТИКОВЫЙ ШРН-П-12(ВА47-29 1Р 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-4ШТ ДИФ.ВТОМ.АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ШР-1,ШР-3)	К-КТ	2,0000	
6	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО ПЛАСТИКОВЫЙ ШРН-П-12(ВА47-29 1Р 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-4ШТ НАВЕСНОЙ ШР-2,ШР-5)	К-КТ	2,0000	
7	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО ПЛАСТИКОВЫЙ ШРН-П-18(ВА47-29 1Р 40А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-2ШТ,20А-1ШТ,ВА47-29 ЗР 16А-1ШТ ДИФ.АВТ.АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ(ШР-4)	К-КТ	1,0000	
8	ЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 16А АП50Б-2МТ	ШТ	1,0000	
9	ЦЕНА	ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ -380И ПВ/З-80 IP56	ШТ	1,0000	
10	Ц0803-593-21 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	1,0900	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,56	85,6304
10.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0218
11	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-45W IP20	ШТ	50,0000	
12	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-30W IP20	ШТ	16,0000	
13	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК НАКЛАДНОЙ КРУГЛЫЙ LED 18W IP54 ДПО4002-18W	ШТ	35,0000	
14	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК, С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ НАКЛАДНОЙ 12W IP20	ШТ	8,0000	
15	Ц0803-593-10	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. СВЕТОВЫЕ НАСТЕННЫЕ УКАЗАТЕЛИ	100ШТ	0,0300	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	98,2	2,946
15.2	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,1224
15.3	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,21	0,0063
16	ЦЕНА	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД" ЕХ1Т СВЕТОДИОДНЫЙ НА 3W(В КОМПЛЕКТЕ АКУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ) ССА 1001	ШТ.	3,0000	
17	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ(360ГР.) РАДИУСОМ 6М	ШТ	15,0000	
18	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,1800	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	5,796
19	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-НА КЛАВИШНЫЙ 10А-250В IP20	ШТ	18,0000	
20	Ц0803-591-05	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,1100	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,8	3,608
20.2	30654	ТИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00315	0,000347
20.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	11,22
21	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСЬНЫЙ СДВОЕННЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А-250В IP20	ШТ	11,0000	
22	Ц0803-591-09	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,4500	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	17,145
23	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 1-ПОЛУСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP20	ШТ	37,0000	
24	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-ПОЛУСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP44	ШТ	8,0000	
25	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ У994	ШТ	30,0000	
26	С1512-0022	МОНТАЖНАЯ КОРОБКА ДЛЯ РОЗЕТОК И ВКЛЮЧАТЕЛЕЙ П-У1	ШТ	80,0000	
КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					

1	2	3	4	5	6
27	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(ВВГнг 3X1,5)	100М	6,0000	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	222
27.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,18
27.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	10,8
27.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	7,8
27.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,06
27.6	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,015
27.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	1,86
27.8	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	168
27.9	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,72
27.10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	29,4
27.11	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	18
27.12	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,72
27.13	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	4,98
27.14	447567	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,612
28	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(3X2,5)	100М	8,0000	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	296
28.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,24
28.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	14,4
28.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	10,4
28.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,08
28.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	2,4
28.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,02
28.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	2,48
28.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	224
28.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,96
28.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	39,2
28.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	24
28.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,96
28.14	447568	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,816
29	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(3X4)	100М	0,1500	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	5,55
29.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0045
29.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,27
29.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,195
29.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,0015
29.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,045
29.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,000375
29.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0465
29.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	4,2
29.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,018
29.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	0,735
29.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,45
29.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,018
29.14	447569	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X4 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,0153
30	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X2,5)	100М	0,2200	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	8,14
30.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0066
30.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,396
30.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,286
30.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,0022
30.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,066
30.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00055
30.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0682
30.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	6,16
30.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,0264
30.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	1,078
30.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,66
30.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,0264
30.14	447581	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,02244
31	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X10)	100М	1,3000	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	48,1
31.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,039
31.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	2,34
31.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	1,69
31.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,013
31.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,39
31.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00325

1	2	3	4	5	6
31.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,403
31.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	36,4
31.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,156
31.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	6,37
31.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	3,9
31.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,156
31.14	447584	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X10 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,1326
32	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X16)	100М	0,2000	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	7,4
32.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,006
32.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,36
32.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,26
32.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,002
32.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,06
32.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0005
32.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,062
32.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	5,6
32.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,024
32.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	0,98
32.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,6
32.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,024
32.14	447585	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X16 0,66 КВ	1000М	0,102	0,0204
33	СЦЕНА	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-100ММ	М	3,0000	
34	СЦЕНА	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ(МЕТИЗЫ, ПОДВЕСКИ И СКОБЫ)	КГ	10,0000	
ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
35	Ц0802-472-2 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,2500	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	4,15
35.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,7825
35.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,055
35.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000925
35.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,225
35.6	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т	0,13	0,0325
36	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,1000	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	0,829
36.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,254
36.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0002
36.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,078
36.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0081
РАЗДЕЛ 2. СОСТАВ СОЛНЕЧНОЙ СТАНЦИИ НА 35КВТ/Ч					
37	Ц1104-008-03	СЪЕМНЫЕ И ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ, МАССА, КГ, ДО 20	ШТ	60,0000	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,09	185,4
37.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	1,2
38	ЦЕНА	СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 550ВТ GS-550/S6	ШТ	60,0000	
39	ЦЕНА	ТРЕХФАЗНЫЙ ИНВЕНТОР МОЩНОСТЬЮ 60КВТ, IP66 ON-GRID	Ш	1,0000	
40	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ 100X100X70 IP65	ШТ	20,0000	
41	СЦЕНА	КЛЕММА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ М10	ШТ	100,0000	
42	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	3,3000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	40,92
42.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	1,287
42.3	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,01353
42.4	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,027456
43	СЦЕНА	КАБЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ 1X4ММ2 МАРКИ PV-1F	ММ	300,0000	
44	СЦЕНА	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГнг-0,66КВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 4X10ММ2	ММ	30,0000	
45	ЦЕНА	ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ ЩМП	ШТ	1,0000	
46	ЦЕНА	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ PR32 1P 10X38 32А	ШТ	10,0000	
47	ЦЕНА	ОГРАНИЧИТЕЛИ ИМПУЛЬСВЫХ ПЕРЕНАПРЕЖЕНИЙ ОПС1-В-4P	ШТ	5,0000	
48	ЦЕНА	ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ НА 24-МОДУЛЯ ЩРН-П-243-1(В К-КТЕ ВА47-29 4P 100А-1ШТ, ДИФ.ВЫКЛЮЧ.ВД1-25 4P 100А-1ШТ,ВЫКЛ.АВТОМ.ПОСТ.АВТОМ.ТОКА 1000В 25А-3ШТ ШС НАВЕСНОЙ)	К-КТ	1,0000	
ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
49	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,2000	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	1,658
49.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,508
49.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0004
49.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,156
49.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0162
50	Ц0802-472-2 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	2,5000	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	41,5
50.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	7,825
50.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,55
50.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00925

1	2	3	4	5	6
50.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	2,25
50.6	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,325
51	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ	20,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		994,2624
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		9,3695
3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		1,2
4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		2,4499
5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		1,38
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
6	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т		0,00003
7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,3624
8	30475	ДЮБЕЛИ	КГ		28,566
9	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ		20,631
10	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,159047
11	31087	КРАСКА	КГ		4,161
12	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,010775
13	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,039675
14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		2,709
15	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т		0,3575
16	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		5,0532
17	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		11,22
18	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,027456
19	46163	СКОБЫ	10ШТ		444,36
20	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		1,9044
21	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		77,763
22	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		6
23	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ		47,61
24	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,0243
25	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,24
26	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ		1,9044
27	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ		0,744
28	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ		4,98
29	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,1023
30	447567	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,612
31	447568	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,816
32	447569	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3X4 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,0153
33	447581	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,02244
34	447584	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X10 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,1326
35	447585	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X16 0,66 КВ	1000М		0,0204
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
36	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-НА КЛАВИШНЫЙ 10А-250В IP20	ШТ		18
37	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-45W IP20	ШТ		50
38	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ		20
39	СЦЕНА	КЛЕММА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ M10	ШТ		100
40	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ 100X100X70 IP65	ШТ		20
41	СЦЕНА	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ(МЕТИЗЫ, ПОДВЕСКИ И СКОБЫ)	КГ		10
42	СЦЕНА	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТАЯ Д-100ММ	М		3
43	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ У994	ШТ		30
44	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP44	ШТ		8
45	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 1-ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP20	ШТ		37
46	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ СДВОЕННЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А-250В IP20	ШТ		11
47	СЦЕНА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LED-30W IP20	ШТ		16
48	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК, С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ НАКЛАДНОЙ 12W IP20	ШТ		8
49	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК НАКЛАДНОЙ КРУГЛЫЙ LED 18W IP54 ДПО4002-18W	ШТ		35
50	512-0022	МОНТАЖНАЯ КОРОБКА ДЛЯ РОЗЕТОК И ВКЛЮЧАТЕЛЕЙ П-У1	ШТ		80
ОБОРУДОВАНИЕ					
51	ЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 16А АП50Б-2МТ	ШТ		1
52	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ НАВЕСНОЙ НА 36-МОДУЛЕЙ ЩУРН-36-(3)IP31(ВА47-100 3Р 80А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-8ШТ,ВА47-29 3Р 40Ф-4ШТ, 63Ф-1ШТ,ДИФ. АВДТ34 16Ф-2ШТ(ЩР)	К-КТ		1
53	ЦЕНА	ОГРАНИЧИТЕЛИ ИМПУЛЬСВЫХ ПЕРЕНАПРЕЖЕНИЙ ОПС1-В-4Р	ШТ		5
54	ЦЕНА	ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ НА 24-МОДУЛЯ ЩРН-П-243-1(В К-КТЕ ВА47-29 4Р 100А-1ШТ, ДИФ.ВЫКЛЮЧ.ВД1-25 4Р 100А-1ШТ,ВЫКЛ.АВТОМ.ПОСТ.АЯННОГО ТОКА 1000В 25А-3ШТ ЩС НАВЕСНОЙ)	К-КТ		1
55	ЦЕНА	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ PR32 1Р 10X38 32А	ШТ		10

1	2	3	4	5	6
56	ЦЕНА	ПАКЕТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ -380И ПВ/3-80 IP56	ШТ		1
57	ЦЕНА	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД" EXIT СВЕТОДИОДНЫЙ НА 3W(В КОМПЛЕКТЕ АКУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ) ССА 1001	ШТ.		3
58	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ(360ГР.) РАДИУСОМ 6М	ШТ		15
59	ЦЕНА	СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 550Вт GS-550/S6	ШТ		60
60	ЦЕНА	ТРЕХФАЗНЫЙ ИНВЕНТОР МОЩНОСТЬЮ 60КВТ, IP66 ON-GRID	Ш		1
61	ЦЕНА	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ 380В,100А ПРЯМОГО ВКЛЮЧЕНИЯ EX-518	ШТ		1
62	ЦЕНА	ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ ЩМП	ШТ		1
63	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-18(ВА47-29 1Р 40А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-2ШТ,20А-1ШТ,ВА47-29 3Р 16А-1ШТ ДИФ.АВТ.АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ(ЩР-4)	К-КТ		1
64	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-12(ВА47-29 1Р 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-4ШТ НАВЕСНОЙ ЩР-2,ЩР-5)	К-КТ		2
65	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНОГО ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-12(ВА47-29 1Р 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-4ШТ ДИФ.ВТОМ.АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ЩР-1,ЩР-3)	К-КТ		2
ПРОЧЕЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ					
66	СЦЕНА	КАБЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ 1Х4ММ2 МАРКИ PV-1F	ПМ		300
67	СЦЕНА	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГНГ-0,66КВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 4Х10ММ2	ПМ		30

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , РАЗДЕЛЫ ПС,СС,ВН,СО.

(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
ЗДАНИЕ ЛАБОРАТОРИИ					
РАЗДЕЛ 1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ					
1	Ц1006-037-05 ДОП. 4	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, РАЗМЕР ДО 640X840 ММ	ШТ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
1.2	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,0009	0,0009
1.3	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т	0,00003	0,00003
1.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	1,2	1,2
2	ЦЕНА	ШКАФ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ 600X400X215ММ	ШТ	1,0000	
3	Ц1008-001-01 ДОП. 4	ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ. КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	ШТ	1,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,2	7,2
3.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,16
3.3	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0056	0,0056
3.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,4	0,4
3.5	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,056	0,056
4	ЦЕНА	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000-М	ШТ	1,0000	
5	Ц1008-001-13 ДОП. 8	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, УСТРОЙСТВА ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ 1	ШТ	1,0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,2	1,2
5.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,13
5.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00002
5.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,001	0,001
5.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	0,3
5.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,008	0,008
6	ЦЕНА	АДРЕСНЫЙ БЛОК ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДОМ (ДЫМОУДАЛЕНИЯ И Т.П.) С РАБОЧИМ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В С2000-СП4/220	ШТ	1,0000	
7	ЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КДЛ	ШТ	1,0000	
8	Ц1008-001-13 ДОП. 8	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, УСТРОЙСТВА ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ 1	ШТ	1,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,2	1,2
8.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,13
8.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00002
8.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,001	0,001
8.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	0,3
8.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,008	0,008
9	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИНТЕРФЕЙСОВ RS-485/RS-232 В ИНТЕРНЕТ	ШТ	1,0000	
10	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВОЛОКНО-ОПТИЧЕСКИЙ RS-SX	ШТ	1,0000	
11	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-КПБ	ШТ	1,0000	
12	ЦЕНА	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-СП1 ИСП.01	ШТ	1,0000	
13	ЦЕНА	БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ БРИЗ ИСП.03	ШТ	1,0000	
14	Ц1008-002-02 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ	ШТ	47,0000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	78,96
14.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	7,52
14.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00001	0,00047
14.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0005	0,0235
14.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,25	11,75
14.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,005	0,235
15	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕСНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ИЗОЛЯТОРОМ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ ДИП-34А-04	ШТ	45,0000	
16	Ц1008-002-03 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	15,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	25,2
16.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	2,85
16.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,0003
16.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	4,5
17	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ГАЗОВЫЙ И ТЕПЛОВОЙ МАКСИМАЛЬНО-ДИФФЕРИЦАЛЬНЫЙ АДРЕСНО-АНОЛОГИЧНЫЙ С2000-ИПГ	ШТ	2,0000	
18	Ц1008-002-03 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ИПР РУЧНОЙ	ШТ	6,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	10,08
18.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	1,14
18.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00012
18.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	1,8
18.5	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,004	0,024
19	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛИ РУЧНЫЕ ИПР 513-ЗАМ	ШТ	6,0000	
20	Ц1008-003-02 ДОП. 4	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: ПРИБОР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ В ОДНОБЛОЧНОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	3,0000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,6	10,8

1	2	3	4	5	6
20.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,09	0,27
20.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00006
20.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,2	0,6
21	ЦЕНА	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ, ДБ, НЕ МЕНЕЕ 100 ОПОП 124-07	ШТ	3,0000	
22	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ	2,0000	
23	ЦЕНА	РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ РИП-12-П2-Р-RS	ШТ	1,0000	
24	ЦЕНА	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 17АЧ	ШТ	1,0000	
25	ЦЕНА	МОДУЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ МПН	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ					
26	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	3,5000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	53,2
26.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	16,94
26.3	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	102	357
27	Ц0802-396-20	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ	100 М	0,0800	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,99	1,2792
27.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,66	0,1328
27.3	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,001	0,00008
27.4	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	20	1,6
28	СЦЕНА	КАБЕЛЬ-КАНАЛ ПВХ 25Х10ММ, L=2М	ШТ	4,0000	
29	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 35Х150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	4,0000	
30	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ	2,0000	
31	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	40,0000	
32	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=16ММ	ШТ	350,0000	
33	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КТ	0,5000	
34	СЦЕНА	АНКЕРНЫЙ БОЛТ М8	ШТ	8,0000	
РАЗДЕЛ 3. КАБЕЛЬ И ПРОВОДА					
35	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,5000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	7,5
35.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КТ	0,001	0,0005
35.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КТ	0,01	0,005
36	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ВОК-1-ОМ	ПМ	50,0000	
37	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	3,7500	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	21,0375
37.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,075
37.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	45,75
37.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,1875
37.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	3
37.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	1,1625
37.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ	0,16	0,6
38	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2Х0,80 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-Х ЖИЛЬНЫЙ Д=0,8 ММ	ПМ	335,0000	
39	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2Х1,5 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-ЖИЛЬНЫЙ Д=1,5 ММ	ПМ	40,0000	
40	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	10,0000	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	2
40.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,02	0,2
40.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	4,8
40.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КТ	0,006	0,06
41	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ПРОКЛАДКИ, ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН ДО 100 МНЗ, КОЛИЧЕСТВО ВИТЫХ ПАР-4 РТК-LAN F/UTP CAT 5E PVC	ПМ	5,0000	
42	СЦЕНА	ПРОВОД УСТАНОВОЧНЫЙ ЕМК. 1Х4ММ2 ПУГВ	ПМ	5,0000	
РАЗДЕЛ 4. ЗАЗЕМЛЕНИЯ					
43	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,1500	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	2,49
43.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,4695
43.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000555
43.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,9	0,135
43.5	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,0195
44	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,3000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	2,487
44.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,762
44.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0006
44.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,78	0,234
44.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСт3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0243
ВИДИОНАБЛЮДЕНИЕ					
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ					
45	Ц1004-067-23	АППАРАТУРА ЦВЕТНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ. УСТРОЙСТВО ВИДЕОКОНТРОЛЬНОЕ	ШТ	8,0000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,18	17,44
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,08
45.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,08

1	2	3	4	5	6
46	ЦЕНА	IP КАМЕРА СТЕННАЯ С ЗВУКОМ H.265 IP 4MP(РАЗРЕШЕНИЕ 2688X1520 А 30 К/С. ОБЪЕКТИВЫ 4 И 6ММ. АППАРАТНЫЙ WDR 120ДБ.ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН: -40°С...+60°С. ОБНАРУЖЕНИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ЛИНИИ,ВТОРЖЕНИЯ В ОБЛАСТЬ,ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА,ЗАБЫТОГО БАГАЖА.1Р67.ПИТАНИЕ DC12В/РОЕ COLORVU)	ШТ	4,0000	
47	ЦЕНА	IP КАМЕРА ПОТОЛОЧНАЯ С ЗВУКОМ H.265(РАЗРЕШЕНИЕ 4 МП. 2560X1440 А 25 КАДРОВ В СЕКУНДУ.ФИКСИРОВАННЫЙ ОБЪЕКТИВ 4ММ.ВСТРОЕННЫЙ СЛОТ MICRO SD/SDHC/SDXC, ДО 128ГБ. WDR 120ДБ, IP67. ЦВЕТНОЕ ВИДЕО 24/7.LED-ПОДСВЕТКА(ВИДИМЫЙ СВЕТ)COLORVU)	ШТ	4,0000	
48	ЦЕНА	NVR 16XDS-7716N1-K4(STD)КАНАЛЬНЫЙ ЗАПИСЬ С РАЗРЕШЕНИЕМ ДО 8МП, ПОДДЕРЖКА КАМЕР ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ОДНОВРЕМЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДО 16 IP-КАМЕР,ПОДДЕРЖКА 1-ЖЕСТКИХ ДИСКОВ ДО 8 ТБ КАЖДЫЙ 2-Х USB 2.0, 1XUSB 3.0 ТРЕВОЖНЫЕ ВХОД/ВЫХОД 16/4, RS-232, RS-485	ШТ	1,0000	
49	Ц1003-013-05	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. КОММУТАТОР СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ	ШТ	1,0000	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,76	6,76
49.2	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0011	0,0011
49.3	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,003	0,003
50	ЦЕНА	НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ РОЕ-КОММУТАТОР БЮДЖЕТ 280W 8-ПОРТА 1G RJ45 +2 ПОРТ 1G SFP	ШТ	1,0000	
51	ЦЕНА	КОММУТАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RIXIETECH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24 ПОРТА, CAT.5	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 6. КАБЕЛИ И ПРОВОДА					
52	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	300,0000	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	60
52.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,02	6
52.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	144
52.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,006	1,8
53	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА FTP, 4 ПАРЫ CAT.5E INDOOR (КСВВПЭ-5Е С ЭКРАНОМ, С ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКА/FTP 4X2X0,52 5Е)	М	300,0000	
54	СЦЕНА	ПАТЧКОРД ОПТИЧЕСКИЙ LC/UPC SC/UPC SM SIMPLEX 2-МЕТАР	ШТ	1,0000	
55	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 3.0М	ШТ	2,0000	
56	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 0.5М	ШТ	8,0000	
РАЗДЕЛ 7. МАТЕРИАЛЫ					
57	СЦЕНА	ЖЕСТКИЙ ДИСК WD PURPLE ДЛЯ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 64 КАМЕР ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ, 8ТБ SATA 6 ГБИТ/С, А ТАКЖЕ УКАЗАНА ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7 ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОЙ ЗАПИСИ В СИСТЕМАХ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ	ШТ	1,0000	
58	СЦЕНА	ГЕРМЕТИЧНАЯ КОРОБКА МОНТАЖНАЯ IP55 80X80ММ	ШТ	8,0000	
59	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ45	ШТ	20,0000	
60	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	3,0000	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	45,6
60.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	14,52
61	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д-20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	300,0000	
62	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ. Д=20ММ	ШТ	300,0000	
63	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	3,0000	
64	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	20,0000	
РАЗДЕЛ 8. ОПОВЕЩЕНИЕ СО					
65	Ц1003-002-12	КОМПЛЕКТ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО И УСИЛИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ МНОГОКАНАЛЬНЫХ СИСТЕМ	КОМПЛ	1,0000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,3	10,3
66	ЦЕНА	ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ МИКСЕР-УСИЛИТЕЛЬ ИТС Т-77120В АУДИО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТЬЮ 120ВАТТ ИТС Т-77120В	ШТ	1,0000	
67	ЦЕНА	ВЫЗЫВАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУХСТОРОННЕЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ С ОПЕРАТОРОМ ИЗ ОПОВЕЩАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЙ	ШТ	2,0000	
68	ЦЕНА	IP СЕТЕВОЙ МИКРОФОН ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИИ СООБЩЕНИЙ(НАСТОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ, СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 7", РАЗРЕШЕНИЕ 800X480. ТРАНСЛЯЦИЯ В ОДНУ, НЕСКОЛЬКО ИЛИ ВСЕ ЗОНЫ, IP NETWORK PAGING MIC (INTERCOM, WITH 7" TOUCH SCREEN)Т-7702А)	ШТ	1,0000	
69	ЦЕНА	БЛОК АВАРИЙНЫХ СООБЩЕНИЙ Т-6203	ШТ	1,0000	
70	Ц1004-101-07	АБОНЕНТСКОЕ И ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	8,0000	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	16
71	ЦЕНА	НАСТЕННЫЙ ДИНАМИК 20ВТ KD-568	ШТ	4,0000	
72	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИНАМИК 7,5-15ВТ KD-726	ШТ	4,0000	
РАЗДЕЛ 9. МАТЕРИАЛЫ					
73	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	1,5000	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	22,8
73.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	7,26
73.3	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	102	153
74	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ. Д=16ММ	ШТ	150,0000	
75	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3,5X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	1,0000	
76	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	10,0000	
77	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ	2,0000	
78	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ	0,2000	
РАЗДЕЛ 10. КАБЕЛИ					

1	2	3	4	5	6
79	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	1,7500	
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	9,8175
79.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,035
79.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	21,35
79.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,0875
79.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	1,4
79.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,5425
79.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,28
80	СЦЕНА	ПРОВОД УНІВЕРСАЛЬНЫЙ ГІБКИЙ ПЛОСКИЙ, ЕМКОСТЬЮ 2-ЖИЛЫ, СЕЧЕНИЕМ 1,5ММ КСРВНГ(А)-FRLS 2X1,5ММ2	М	175,0000	
81	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,1000	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	1,5
81.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,001	0,0001
81.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ	0,01	0,001
82	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН	ПМ	10,0000	
83	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	15,0000	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	3
83.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,02	0,3
83.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	7,2
83.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,006	0,09
84	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ.И СЕЧ.ЖИЛ 4X2X0,57ММ2 КАТЕГОРИИ 6Е UTP	М	15,0000	
ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ И СВЯЗЬ					
РАЗДЕЛ 11. ОБОРУДОВАНИЕ					
85	Ц1006-037-05 ДОП. 4	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, РАЗМЕР ДО 640X840 ММ	ШТ	1,0000	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
85.2	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т	0,00003	0,00003
85.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	1,2	1,2
86	ЦЕНА	ШКАФ НАПОЛЬНЫЙ, 19" 18U, 570X600X900ММ, СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ IP20	ШТ	1,0000	
87	Ц1003-013-05	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. КОММУТАТОР СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ	ШТ	3,0000	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,76	20,28
87.2	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0011	0,0033
88	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ ГИГАБИТНЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2, 24 ПОРТОВ 10/100/1000BASE-T, 4 ПОРТА 100/1000BASE-X(SFP) RXT-S2780G-24T	ШТ	1,0000	
89	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 3, 8 ПОРТОВ 100/1000BASE-T, 4 ПОРТА 1/10G SFP RXT-S2790G-8TX	ШТ	1,0000	
90	ЦЕНА	КОММУНИКАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RIXIETECH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24-ПОРТА, CAT-6, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЗАДЕЛКА RXT-SD-1U24-6-H	ШТ	1,0000	
91	ЦЕНА	КРОСС ОПТИЧЕСКИЙ 19"(ШКОС),ДО 24 ПОРТОВ, ПОВОРОТНЫЙ SNR-ODF-24R-TP	ШТ	1,0000	
92	ЦЕНА	ИБП СЕРИИ ELEMENT СО ВСТРОЕННЫМИ АКБ 6X9AЧ/12В,ТОК ЗАРЯДА ДО 1,4А МОЩНОСТЬ 2700ВТ/3000ВА 3000-S72-LT	ШТ	1,0000	
93	ЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 2М С ВИЛКОЙ SCHUKO SNR-PDU-09S-1	ШТ	1,0000	
94	Ц1002-030-01	АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ СИСТЕМЫ ЦБ ИЛИ АТС НАСТОЛЬНЫЙ	ШТ	2,0000	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,2	14,4
94.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,01	0,02
94.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,2	0,4
94.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,2	0,4
94.5	64825	ПОДРОЗЕТНИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ	100ШТ	0,01	0,02
95	ЦЕНА	IP ТЕЛЕФОН, 6 SIP-АККАУНТОВ УДЕРЖАНИЕ, ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА DND(НЕ БЕСПОКОИТЬ)БЫСТРЫЙ НАБОР, ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ,ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ, РЕЖОЖИДАНИЯ,ТРАНСФЕР	ШТ	2,0000	
96	ЦЕНА	ГИГАБИТНЫЙ РОЕ ИНЖЕКТОР ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ UBQUITTI С ВЫХОДОМ НАПРЕЖЕНИЯ 24V 0,5A POE-24-12W-G	ШТ	2,0000	
97	ЦЕНА	WIFI ТОЧКА ДОСТУПА ВНУТРЕННИЕ,3-ВСТРОЕНН. АНТЕННЫ МИМО НА 2,4 ГГЦ И ДВЕ 5 ГГЦ(ОБЕСПЕЧ. ПРОХОДИМОСТИ КАНАЛА ОТ 450 ДО 1300 МБИТ, ОДНОВРЕМ. ПОДКЛ. 2 ДИАПАЗОНОВ, УДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НА УРОВНЕ 1750 МБИТ.)	ШТ	2,0000	
РАЗДЕЛ 12. КАБЕЛЬНЫЕ ПРОДУКЦИИ					
98	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	8,3000	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	46,563
98.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,166
98.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	101,26
98.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,415
98.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	6,64
98.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	2,573
98.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	1,328
99	СЦЕНА	КАБЕЛЬ UTP ЭКРАНИРОВАННАЯ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4X2X0,57ММ2 КАТЕГОРИИ 6Е UTP/CAT 6Е	ПМ	830,0000	
100	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,5000	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	7,5
100.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,001	0,0005
100.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ	0,01	0,005

1	2	3	4	5	6
101	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН SMF 28 ULTRA	ПМ	50,0000	
102	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 0,5M LSZH STANDART СЕРЫЙ SNR-UU4-6-005-LST-GY	ШТ	24,0000	
103	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 3,0M LSZH STANDART ЧЕРНЫЙ SNR-UU4-6E-030-LST-BK	ШТ	26,0000	
РАЗДЕЛ 13. МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ					
104	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,4000	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	6,64
104.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	1,252
104.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00148
104.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,36
104.5	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,052
105	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,7000	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	5,803
105.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	1,778
105.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0014
105.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,546
105.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0567
106	СЦЕНА	МЕТИЗЫ, СТЯЖКИ, БОЛТЫ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	КГ	3,0000	
РАЗДЕЛ 14. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ					
107	Ц1002-040-02	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИИ. УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА ПРОГРАММ	УСТРО-ВО	1,0000	
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36	36
107.2	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
108	СЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ОТКРЫТОЙ И ЗАКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ С КОММУТАТОРОМ	ШТ	1,0000	
109	СЦЕНА	ПО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ	ШТ	1,0000	
110	СЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ KERIO CONTROL	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 15. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ					
111	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1550NM SNR-SFP-W53-3	ШТ	1,0000	
112	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1310NM SNR-SFP-W35-3	ШТ	1,0000	
113	СЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ, 4 X 12CM, ПИТАНИЕ 220V, ЧЕРНЫЙ SHELF-4FAN	ШТ	1,0000	
114	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, С КРЫШКОЙ, 483X45, ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ), 1U SNR-FB-ORG-2	ШТ	6,0000	
115	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U 4 461 9	ШТ	2,0000	
116	СЦЕНА	19" ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР, SNR-VR-ORG-2	ШТ	2,0000	
117	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19"" SNR-BP-1U	ШТ	1,0000	
118	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SNIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 CM EGW-01	ШТ	1,0000	
119	СЦЕНА	МОДУЛЬ 40G QSFP+ АОС, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3М SNR-QSFP+АОС-3	ШТ	2,0000	
120	СЦЕНА	1-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 CAT.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JASK	ШТ	15,0000	
121	СЦЕНА	2-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 CAT.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JASK	ШТ	4,0000	
122	СЦЕНА	МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ УСТАНОВОЧНЫЕ КМТ-1811 Д=60X42 ММ	ШТ	19,0000	
123	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ-45 (8P8C), КАТЕГОРИЯ 5Е, ЭКРАНИРОВАННЫЙ, БЕЗ ВСТАВКИ SNR-RJ-45S	ШТ	5,0000	
124	СЦЕНА	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТРУБА D=110MM T=0,8MM	М	30,0000	
125	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	8,0000	
125.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	121,6
125.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	38,72
126	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д=20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ(С ЗОНДОМ)	М	800,0000	
127	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=20ММ	ШТ	800,0000	
128	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	8,0000	
129	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ	1,0000	
130	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	30,0000	
131	СЦЕНА	ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ TLK, ВЕРТИКАЛЬНАЯ, 47U, 20X2 ММ (ШХГ), ДЛЯ ШКАФОВ И СТОЕК	ШТ	1,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		680,7572
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,08
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,08
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		12,3328
5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		4,2615
6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		77,44
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,04
8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,00099
9	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,004035
10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ		6,5
11	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т		0,0009
12	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ		0,0211
13	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ		0,0311
14	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т		0,00448
15	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т		0,00006

1	2	3	4	5	6
16	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		1,275
17	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ		1,6
18	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т		0,0715
19	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		0,276
20	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		168,36
21	46163	СКОБЫ	10ШТ		156,4
22	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ		22,45
23	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ		0,011
24	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,69
25	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		11,04
26	64825	ПОДРОЗЕТНИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ	100ШТ		0,02
27	64855	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ		0,334
28	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,081
29	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		4,278
30	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ		1,95
31	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		2,208
32	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М		510
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
33	СЦЕНА	1-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ		15
34	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ		2
35	СЦЕНА	ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ ТЛК, ВЕРТИКАЛЬНАЯ, 47U, 20X2 ММ (ШХГ), ДЛЯ ШКАФОВ И СТОЕК	ШТ		1
36	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ		100
37	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400P	ШТ		3
38	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		11
39	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=20ММ	ШТ		1100
40	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д=20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ(С ЗОНДОМ)	М		1100
41	СЦЕНА	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТРУБА D=110ММ Т=0,8ММ	М		30
42	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ-45 (8P8C), КАТЕГОРИЯ 5Е, ЭКРАНИРОВАННЫЙ,БЕЗ ВСТАВКИ SNR-RJ-45S	ШТ		5
43	СЦЕНА	МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ УСТАНОВОЧНЫЕ КМТ-1811 Д=60X42 ММ	ШТ		19
44	СЦЕНА	2-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ		4
45	СЦЕНА	19" ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗАТОР, SNR-VR-ORG-2	ШТ		2
46	СЦЕНА	МОДУЛЬ 40G QSFP+ АОС, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3М SNR-QSFP+АОС-3	ШТ		2
47	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SNIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 СМ EGW-01	ШТ		1
48	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19" SNR-BP-1U	ШТ		1
49	СЦЕНА	АНКЕРНЫЙ БОЛТ М8	ШТ		8
50	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U 4 461 9	ШТ		2
51	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ,С КРЫШКОЙ,483X45,ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ),1U SNR-FB-ORG-2	ШТ		6
52	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1310NM SNR-SFP-W35-3	ШТ		1
53	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1550NM SNR-SFP-W53-3	ШТ		1
54	СЦЕНА	МЕТИЗЫ, СТЯЖКИ, БОЛТЫ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	КГ		3
55	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 3,0M LSZH STANDART ЧЕРНЫЙ SNR-UU4-6E-030-LST-BK	ШТ		26
56	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 0,5M LSZH STANDART СЕРЫЙ SNR-UU4-6-005-LST-GY	ШТ		24
57	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ.И СЕЧ.ЖИЛ 4X2X0,57MM2 КАТЕГОРИИ 6Е UTP	М		15
58	СЦЕНА	ПРОВОД УНВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБКИЙ ПЛОСКИЙ, ЕМКОСТЬЮ 2-ЖИЛЫ, СЕЧЕНИЕМ 1,5ММ КСРВНГ(А)-FRLS 2X1,5MM2	М		175
59	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ		0,7
60	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ		2
61	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3.5X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		1
62	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=16ММ	ШТ		500
63	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ45	ШТ		20
64	СЦЕНА	ГЕРМЕТИЧНАЯ КОРОБКА МОНТАЖНАЯ IP55 80X80ММ	ШТ		8
65	СЦЕНА	ЖЕСТКИЙ ДИСК WD PURPLE ДЛЯ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 64 КАМЕР ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ, 8ТБ SATA 6 ГБИТ/С, А ТАКЖЕ УКАЗАНА ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7 ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОЙ ЗАПИСИ В СИСТЕМАХ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ	ШТ		1
66	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-X ПАРНЫЙ CAT.6 0,5М	ШТ		8
67	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-X ПАРНЫЙ CAT.6 3.0М	ШТ		2
68	СЦЕНА	ПАТЧКОРД ОПТИЧЕСКИЙ LC/UPC SC/UPC SM SIMPLEX 2-МЕТАР	ШТ		1
69	СЦЕНА	КАБЕЛЬ-КАНАЛ ПВХ 25X10ММ, L=2М	ШТ		4
70	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 35X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		4
ОБОРУДОВАНИЕ					
71	ЦЕНА	IP КАМЕРА ПОТОЛОЧНАЯ С ЗВУКОМ H.265(РАЗРЕШЕНИЕ 4 МП. 2560X1440 А 25 КАДРОВ В СЕКУНДУ.ФИКСИРОВАННЫЙ ОБЪЕКТИВ 4ММ.ВСТРОЕННЫЙ СЛОТ MICRO SD/SDHC/SDXC, ДО 128ГБ. WDR 120ГБ.WDR 120D, IP67. ЦВЕТНОЕ ВИДЕО 24/7.LED-ПОДСВЕТКА(ВИДИМЫЙ СВЕТ)COLORVU)	ШТ		4
72	ЦЕНА	ШКАФ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ 600X400X215ММ	ШТ		1
73	ЦЕНА	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ, ДБ, НЕ МЕНЕЕ 100 ОПОП 124-07	ШТ		3
74	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛИ РУЧНЫЕ ИПР 513-ЗАМ	ШТ		6
75	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ГАЗОВЫЙ И ТЕПЛОВОЙ МАКСИМАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ АДРЕСНО-АНОЛОГИЧНЫЙ С2000-ИПГ	ШТ		2
76	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕСНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ИЗОЛЯТОРОМ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ ДИП-34А-04	ШТ		45
77	ЦЕНА	ШКАФ НАПОЛЬНЫЙ, 19" 18U, 570X600X900ММ, СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ IP20	ШТ		1
78	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 3, 8 ПОРТОВ 100/1000BASET, 4 ПОРТА 1/10G SFP RXT-S2790G-8TX	ШТ		1
79	ЦЕНА	КРОСС ОПТИЧЕСКИЙ 19"(ШКОС),ДО 24 ПОРТОВ, ПОВОРОТНЫЙ SNR-ODF-24R-TP	ШТ		1
80	ЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 2М С ВИЛКОЙ SCHUKO SNR-PDU-09S-1	ШТ		1

1	2	3	4	5	6
81	ЦЕНА	ГИГАБИТНЫЙ РОЕ ИНЖЕКТОР ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ UBIQUITI С ВЫХОДОМ НАПРЯЖЕНИЯ 24V 0,5A РОЕ-24-12W-G	ШТ		2
82	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ, 4 X 12CM, ПИТАНИЕ 220V, ЧЕРНЫЙ SHEL-4FAN	ШТ		1
83	ЦЕНА	ПО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ	ШТ		1
84	ЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ KERIO CONTROL	ШТ		1
85	ЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ОТКРЫТОЙ И ЗАКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ С КОММУТАТОРОМ	ШТ		1
86	ЦЕНА	WI-FI ТОЧКА ДОСТУПА ВНУТРЕННИЕ, 3-ВСТРОЕНН. АНТЕННЫ МИМО НА 2,4 ГГц И ДВЕ 5 ГГц (ОБЕСПЕЧ. ПРОХОДИМОСТИ КАНАЛА ОТ 450 ДО 1300 МБИТ, ОДНОВРЕМ. ПОДКЛ. 2 ДИАПАЗОНОВ, УДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НА УРОВНЕ 1750 МБИТ.)	ШТ		2
87	ЦЕНА	IP ТЕЛЕФОН, 6 SIP-АККАУНТОВ, УДЕРЖАНИЕ, ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА DND (НЕ БЕСПОКОИТЬ) БЫСТРЫЙ НАБОР, ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ, ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ, РЕЖ. ОЖИДАНИЯ, ТРАНСФЕР	ШТ		2
88	ЦЕНА	ИБП СЕРИИ ELEMENT СО ВСТРОЕННЫМИ АКБ 6X9AЧ/12В, ТОК ЗАРЯДА ДО 1,4А МОЩНОСТЬ 2700ВТ/3000ВА 3000-S72-LT	ШТ		1
89	ЦЕНА	КОММУНИКАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RIXIETECH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24-ПОРТА, CAT-6, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЗАДЕЛКА RXT-SD-1U24-6-H	ШТ		1
90	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ ГИГАБИТНЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 2, 24 ПОРТОВ 10/100/1000BASE-T, 4 ПОРТА 100/1000ASE-X(SFP) RXT-S2780G-24T	ШТ		1
91	ЦЕНА	ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ МИКСЕР-УСИЛИТЕЛЬ ПТС Т-77120В АУДИО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТЬЮ 120ВАТТ ПТС Т-77120В	ШТ		1
92	ЦЕНА	IP СЕТЕВОЙ МИКРОФОН ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИИ СООБЩЕНИЙ (НАСТОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ, СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 7", РАЗРЕШЕНИЕ 800X480. ТРАНСЛЯЦИЯ В ОДНУ, НЕСКОЛЬКО ИЛИ ВСЕ ЗОНЫ, IP NETWORK PAGING MIC (INTERCOM, WITH 7" TOUCH SCREEN) T-7702A)	ШТ		1
93	ЦЕНА	НАСТЕННЫЙ ДИНАМИК 20ВТ KD-568	ШТ		4
94	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИНАМИК 7,5-15ВТ KD-726	ШТ		4
95	ЦЕНА	БЛОК АВАРИЙНЫХ СООБЩЕНИЙ Т-6203	ШТ		1
96	ЦЕНА	ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУХСТОРОННЕЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ С ОПЕРАТОРОМ ИЗ Оповещаемых Помещений	ШТ		2
97	ЦЕНА	БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ БРИЗ ИСП.03	ШТ		1
98	ЦЕНА	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-СП1 ИСП.01	ШТ		1
99	ЦЕНА	IP КАМЕРА СТЕННАЯ С ЗВУКОМ H.265 IP 4MP (РАЗРЕШЕНИЕ 2688X1520 А 30 К/С. ОБЪЕКТИВЫ 4 И 6ММ. АППАРАТНЫЙ WDR 120ДБ. ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН: -40°С...+60°С. ОБНАРУЖЕНИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ЛИНИИ, ВТОРЖЕНИЯ В ОБЛАСТЬ, ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА, ЗАБЫТОГО БАГАЖА. IP67. ПИТАНИЕ DC12В/РОЕ COLORVU)	ШТ		4
100	ЦЕНА	NVR 16XDS-7716NI-K4(STD) КАНАЛЬНЫЙ ЗАПИСЬ С РАЗРЕШЕНИЕМ ДО 8МП, ПОДДЕРЖКА КАМЕР ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ОДНОВРЕМЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДО 16 IP-КАМЕР, ПОДДЕРЖКА 1-ЖЕСТКИХ ДИСКОВ ДО 8 ТБ КАЖДЫЙ 2-X USB 2.0, 1XUSB 3.0 ТРЕВОЖНЫЕ ВХОД/ВЫХОД 16/4, RS-232, RS-485	ШТ		1
101	ЦЕНА	КОММУТАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RIXIETECH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24 ПОРТА, CAT.5	ШТ		1
102	ЦЕНА	НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ РОЕ-КОММУТАТОР БЮДЖЕТ 280W 8-ПОРТА 1G RJ45 +2 ПОРТ 1G SFP	ШТ		1
103	ЦЕНА	АДРЕСНЫЙ БЛОК ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДОМ (ДЫМОУДАЛЕНИЯ И Т.П.) С РАБОЧИМ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В С2000-СП4/220	ШТ		1
104	ЦЕНА	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 17АЧ	ШТ		1
105	ЦЕНА	МОДУЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ МПН	ШТ		1
106	ЦЕНА	РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ РИП-12-П2-P-RS	ШТ		1
107	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-КПБ	ШТ		1
108	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВОЛОКНО-ОПТИЧЕСКИЙ RS-SX	ШТ		1
109	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИНТЕРФЕЙСОВ RS-485/RS-232 В ИНТЕРНЕТ	ШТ		1
110	ЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КД1	ШТ		1
111	ЦЕНА	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000-М	ШТ		1
ПРОЧЕЕ ВНЕШЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ					
112	СЦЕНА	КАБЕЛЬ УТР ЭКРАНИРОВАННАЯ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4X2X0,57MM2 КАТЕГОРИИ 6Е UTP/CAT 6Е	ПМ		830
113	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ВОК-1-ОМ	ПМ		50
114	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА FTR, 4 ПАРЫ CAT.5E INDOOR (КСВПВЗ-5Е С ЭКРАНОМ, С ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКА/FTR 4X2X0,52 5Е)	М		300
115	СЦЕНА	ПРОВОД УСТАНОВОЧНЫЙ ЕМК. 1X4MM2 ПУГВ	ПМ		5
116	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ПРОКЛАДКИ, ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН ДО 100 МНЗ, КОЛИЧЕСТВО ВИТЫХ ПАР-4 РТК-LAN F/UTP CAT 5E PVC	ПМ		5
117	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН SMF 28 ULTRA	ПМ		50
118	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН	ПМ		10
119	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X1,5 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-ЖИЛЬНЫЙ Д=1,5 ММ	ПМ		40
120	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X0,80 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-Х ЖИЛЬНЫЙ Д=0,8 ММ	ПМ		335

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ (ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ЗДАНИЕ ЛАБОРАТОРИИ.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
(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. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E56-001-06 ДОП. 8	ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ И ВИТРАЖЕЙ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ	100 КОРОВОК	0,2200	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	122,8	27,016
1.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,21	0,2662
1.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	8,16	1,7952
2	E4604-012-03	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ	100М2	0,5300	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103,91	55,0723
2.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	7,74	4,1022
3	E0701-055-08 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ МК ВОРОТ. РАЗБОРКА (ДЕМОНТАЖ) КОНСТРУКЦИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,8, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,8 И К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	100 ШТ	0,0200	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	628	12,56
3.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	9,28	0,1856
3.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,352	0,04704
4	E4604-011-02	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ МАЗАИЧНЫХ	100 М2 ПОКРЫТИ Я	2,7170	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,77	99,9041
4.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	1,2498
4.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	2,4996
5	E57-002-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	3,1300	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,39	35,6507
5.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,47	1,4711
6	E57-002-03	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2	0,2970	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,87	20,7514
6.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,42768
6.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	5,2	1,5444
7	E57-002-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	3,6560	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111,2	406,5472
7.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	19,2	70,1952
7.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	38,4	140,3904
7.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,6	24,1296
8	E4604-001-02	РАЗБОРКА МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ И ПАНУСА	М3	6,7000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,59	64,253
8.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,84	19,028
8.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,68	38,056
9	E58-017-02	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	10,6600	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,49	111,8234
9.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,25	2,665
9.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,51	5,4366
10	E58-001-02	РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	10,6600	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,68	241,7688
10.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	3,0914
10.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,9	9,594
РАЗДЕЛ 2. ПАРАПЕТ					
11	E0803-007-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА СТЕН ИЗ ГАЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ НА КЛЕЕ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ТОЛЩИНОЙ ДО 400 ММ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА СВЫШЕ 4 М	М3 КЛАДКИ	52,5000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,54	185,85
11.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	10,5
11.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	4,2
11.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	2,625
11.5	9219	ВОДА	М3	0,004	0,21
11.6	19412	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	КГ	20,5	1076,25
11.7	19418	БЛОКИ ИЗ ГАЗОБЕТОНА СТЕНОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 400 ММ	М3	1,01	53,025
11.8	923565	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,00078	0,04095

1	2	3	4	5	6
12	E0802-007-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,1117	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	7,1161
12.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,025682
12.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-4ММ	Т	1	0,11166
13	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100 МЗ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ	0,1627	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	165,3455
13.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	7,9869
13.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,136668
13.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	33,8823
13.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,200121
13.6	9219	ВОДА	МЗ	0,12	0,019524
13.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	16,5141
13.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,00602
13.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,040675
13.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,040675
13.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,81	0,131787
13.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	12,6743
14	C124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,8108	
15	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,2889	
16	E0601-026-04	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ	100 МЗ	0,0329	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	51,5705
16.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	61,88	2,0334
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,84	0,093322
16.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,9	0,062434
16.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	124,95	4,1059
16.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,140312
16.7	9219	ВОДА	МЗ	0,25	0,008215
16.8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	3,3353
16.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,045	0,001479
16.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,15	0,004929
16.11	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,7	0,055862
16.12	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,25	0,008215
16.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	4,4361
17	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,1850	
18	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0085	
РАЗДЕЛ 3. УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ					
19	E1201-034-02	УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 М2 УТЕПЛЯЕ МОГО ПОКРЫТИ Я	10,3910	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,26	366,3867
19.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,55	5,715
19.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	2,9095
19.4	31902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2	110	1143,01
19.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ	5,1	52,9941
19.6	87976	ПЛЕНКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2	110	1143,01
19.7	469190	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/МЗ, ТОЛЩИНА ЛИСТА 100 ММ	М2	103	1070,273
20	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ	Т	1,0807	
РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ					
21	E1001-010-01	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	МЗ	19,6858	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	442,9314
21.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	4,5277
21.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	6,4963
21.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	7,0869
21.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,050789
21.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,147644
21.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,059058
21.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	28,5445
21.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	18,3078
21.10	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	2,3623
21.11	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,196858
21.12	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,059254
22	E1001-002-01	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	МЗ	8,7600	

1	2	3	4	5	6
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	211,0284
22.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	1,314
22.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	3,8544
22.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	1,9272
22.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,063072
22.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38	29,6088
22.7	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,038369
22.8	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,16	1,4016
22.9	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,06	0,5256
22.10	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83	7,2708
22.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,01717
23	E1001-87-1	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	2,8446	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	24,179
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,483579
23.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,142229
23.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,34135
23.5	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,190587
23.6	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,028446
23.7	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,048358
24	E1001-082-02	УКЛАДКА ПО ФЕРМАМ ПРОГОНОВ ИЗ БРУСЬЕВ	М3 ДРЕВЕСИ НЫ В КОНСТРУ КЦИИ	10,1445	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,04	152,5733
24.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	1,5217
24.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,14	1,4202
24.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	2,1303
24.5	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0007	0,007101
24.6	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	1,02	10,3474
24.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,03	0,304335
24.8	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,0015	0,015217
25	E1001-088-01	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	1,0660	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,61	33,6963
25.2	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,14	1,2152
25.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,24518
25.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,59696
25.5	9219	ВОДА	М3	0,79	0,84214
25.6	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0004	0,000426
25.7	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,23	0,24518
25.8	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,04	0,04264
25.9	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,06	0,06396
26	E1203-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	10,6600	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	410,7298
26.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	25,6906
26.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	3,0914
26.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	4,264
26.5	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	645	6875,7
26.6	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81	863,46
26.7	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	170,56
27	СЦЕНАК=1,1	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ТОЛЩ.0,5ММ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ НС35-1000-0,5	М2	1172,6000	
28	E1001-003-01	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВО Е	4,0000	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,63	26,52
28.2	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,64
28.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,44
28.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,0056
28.5	36010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГOTOВOK (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3	0,06	0,24
28.6	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3	0,06	0,24
28.7	44330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2	0,5	2
29	СЦЕНА	ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ Л-1	М3	0,1400	
30	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ	8,0000	
31	E1201-010-01	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	1,4500	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	163,4875
31.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,29
31.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,1015
31.4	29078	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ(ФАРТУК)	М2	102	147,9
31.5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,004	0,0058

1	2	3	4	5	6
31.6	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,0174
32	E1201-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ(ЛОТКИ)	100М	1,1210	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	35,2106
32.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,10089
32.3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,00426
33	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК(ЖЕЛОБА)Т-0,7ММ	ПМ	112,1000	
34	СЦЕНА	КРОНИШТЕЙН	ШТ	158,0000	
35	E1201-008-04	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ	100М ТРУБ	1,1000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	42,24
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,594
35.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,54	0,594
35.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,156	0,1716
35.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0005	0,00055
35.6	61396	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМ. 150 ММ	М	116	127,6
36	СЦЕНА	КОЛЕНА 90ГР.	ШТ	57,0000	
37	СЦЕНА	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ 150X150	ШТ	19,0000	
38	СЦЕНА	ХОМУТ(ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ)	ШТ	83,0000	
39	СЦЕНА	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ	118,0000	
40	СЦЕНА	КОНЬКОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ	196,0000	
РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕГОРОДКИ					
41	E0801-002-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО(ТОЛЩ.100ММ)	МЗ ОСНОВАН ИЯ	0,2000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	0,48
41.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,184
41.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	0,092
41.4	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,03
41.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	0,26
42	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0400	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	1,136
42.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,77	0,0308
42.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,0464
42.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,006
42.5	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,0496
42.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,0736
42.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	0,0368
42.8	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,1192
43	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 МЗ БЕТОНА	0,0120	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	4,0498
43.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,20136
43.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,00888
43.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,0078
43.5	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,003396
43.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	102	1,224
43.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000216
43.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000336
43.9	35516	РОГОЖА	М2	88,2	1,0584
43.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,00264
43.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,5376
44	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП1, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0213	
45	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0020	
46	E1202-001-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,0240	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	0,9168
46.2	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	0,024
46.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,0096
46.4	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,0054
46.5	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	3,1	0,0744
46.6	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,0012
47	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0800	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	2,392
47.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,16
47.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	0,08
47.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,02
47.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,01952
48	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0800	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	1,64
48.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,16
48.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,0112
48.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,01952

1	2	3	4	5	6
49	E0802-002-03 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	0,2800	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	170,17	47,6476
49.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0308
49.3	9219	ВОДА	М3	0,3	0,084
49.4	12221	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	М3	2,3	0,644
49.5	22720	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, МАРКА: М75	1000 ШТ	5,04	1,4112
49.6	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0023	0,000644
49.7	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,016	0,00448
50	C124-0030	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,0150	
51	E0802-007-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КРЕПЛЕНИЕ СВОДОВ СТАЛЬНЫМИ ЗАТЯЖКАМИ СТ-1	Т	0,1724	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,62	6,3133
51.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,122404
51.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,005	0,000862
52	СЦЕНА	ПОЛОСА 200Х6	Т	0,0096	
53	СЦЕНА	УГОЛОК 50Х50Х5	Т	0,1606	
54	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-10ММ	Т	0,0022	
55	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0081	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	1,7481
56	СЦЕНА	ПОЛОСА 100Х4	Т	0,0045	
57	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-6ММ	Т	0,0036	
58	E0903-014-01	МОНТАЖ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ М/К	Т	0,0517	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,28	3,269
58.2	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,1	0,005166
58.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,46	0,075424
58.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,021	0,001085
58.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000016
58.6	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000031
58.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	1,2	0,061992
58.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00044	0,000023
58.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,36	0,018598
59	СЦЕНА	МК ПЕРЕМЫЧКИ 140Х60Х5	Т	0,0517	
РАЗДЕЛ 6. ЗАКЛАДКА И ПРОБИВКА ПРОЕМОВ					
60	E53-020-01	КЛАДКА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ СТЕН ИЗ КИРПИЧА: НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ	100М3	0,1013	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1070	108,391
60.2	9210	ВОДА	М3	4,4	0,44572
60.3	12121	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	М3	24	2,4312
60.4	99090	КИРПИЧ 250Х120Х65	1000ШТ	39,2	3,971
61	СЦЕНА	ПОЛОСА 5Х60Х380	Т	0,1038	
62	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-12ММ	Т	0,0572	
63	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА ВР-1 Д-5ММ	Т	0,2311	
64	E0601-034-09	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100 М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ	0,0046	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1593	7,2641
64.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	77,95	0,355452
64.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6,32	0,028819
64.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	191,59	0,87365
64.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,74	0,007934
64.6	9219	ВОДА	М3	0,231	0,001053
64.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	0,46284
64.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0635	0,00029
64.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,00114
64.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,23	0,001049
64.11	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	8,6	0,039216
64.12	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,4	0,006384
64.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2,51	0,011446
64.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	0,83448
65	СЦЕНА	УГОЛОК 100Х100Х7ММ	КГ	47,5000	
66	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-16ММ	КГ	13,2400	
67	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-14ММ	КГ	10,2000	
68	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ	КГ	12,9600	
РАЗДЕЛ 7. ПРОЕМЫ					
ОКНА					
69	E1001-036-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ 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	0,3528	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	40,7202
69.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	2,399
69.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,765576
69.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	3,6903

1	2	3	4	5	6
69.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	188,0424
69.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,677376
69.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	5,292
70	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-2 14Х18Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	35,2800	
71	Е1001-036-06ДОП. 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: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2	100 М2	0,3750	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,63	30,2362
71.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	2,295
71.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,58875
71.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	3,5325
71.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	30	11,25
71.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	90
71.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,315
71.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	5,625
72	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-1 30Х25Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	37,5000	
73	Е1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.	0,3460	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	7,3317
73.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0519
73.3	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	138,4
73.4	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	34,6
ВИТРАЖИ					
74	Е1001-036-06ДОП. 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: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2(В-1 ВИТРАЖ)	100 М2	0,4008	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,63	32,3165
74.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	2,4529
74.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,629256
74.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	3,7755
74.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	30	12,024
74.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	96,192
74.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,336672
74.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	6,012
75	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ ИЗ КОЛЕННОГО СТЕКЛА(ОБРАМЛЕНИЕ ЈР ПРОФИЛЕЙ) С ДОВОДЧИКОМ	М2	40,0800	
ДВЕРИ					
76	Е1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2 ПРОЕМОВ	0,1260	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	13,1393
76.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	0,22554
76.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,25074
76.4	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,105	0,01323
76.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0236	0,002974
76.6	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,0021	0,000265
76.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,00052
76.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,002016
76.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	89	11,214
76.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, ІІІ СОРТА	М3	0,08	0,01008
76.11	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	13,608
77	Е1001-039-02	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2 ПРОЕМОВ	0,3360	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	92,92	31,2211
77.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,31	0,44016
77.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	0,69552
77.4	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,076	0,025536
77.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0171	0,005746
77.6	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,00152	0,000511
77.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00168	0,000564
77.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,011	0,003696
77.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	65	21,84
77.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, ІІІ СОРТА	М3	0,07	0,02352
77.11	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	74	24,864
78	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 14-24Н(Д-2)ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	33,6000	
79	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 09-20Н(Д-3)ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	12,6000	

1	2	3	4	5	6
80	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	0,1008	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,73	8,0368
80.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	1,29	0,130032
80.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	0,208656
80.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,98	0,199584
80.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	50	5,04
80.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	400	40,32
80.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,14112
80.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	1,512
81	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 14-24Н(Д-1) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	М2	10,0800	
82	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ	3,0000	
83	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	0,0336	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	3,0062
83.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,325584
83.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,129024
83.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,066864
83.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,198576
83.6	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	2,2176
83.7	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	17,9088
83.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,064512
83.9	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	0,504
84	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДВО 08-21Н(Д-4) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	3,3600	
85	Е1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,5900	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	120,3954
85.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,059
85.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	2,537
86	Е1001-060-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ ЛМДФ	100М	1,0100	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,02	5,0702
86.2	29981	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	108	109,08
86.3	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,85	0,8585
87	Е1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,3460	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	14,8434
87.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,021798
87.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,017646
87.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,29064
87.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,10726
88	Е1004-014-01ДОП. 14	УСТРОЙСТВО САНТЕХНИЧЕСКИХ ПЕРЕГОРОДОК	100М2	0,1244	
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,44	5,0307
88.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,45	0,80238
88.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	9,02	1,1221
89	СЦЕНА	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ ТИПА ЛМДФ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЈР ПРОФИЛЯХ(Э-1,Э-2 ДЛЯ С/У)	М2	12,4400	
ПОЛЫ					
РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК					
90	Е1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	0,4360	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	20,1345
90.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	3,5098
90.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	0,25724
90.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,006104
90.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,126004
90.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,024852
90.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,04142
90.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	50,576
90.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,218
91	Е1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,4360	
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	12,147
91.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	1,6045
91.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,14388
91.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,002616
91.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,057552
91.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,008284

1	2	3	4	5	6
91.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,024852
91.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	50,576
92	E2601-041-05 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИИ	0,5980	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	5,6631
92.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,18538
92.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	МЗ	1,02	0,60996
93	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	0,2990	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	11,8135
93.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	2,7119
93.3	9219	ВОДА	МЗ	3,5	1,0465
93.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,04	0,60996
94	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	0,2990	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	0,299
94.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	1,3874
94.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	1,02	0,30498
95	E1101-027-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	0,2990	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	35,8142
95.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,08372
95.3	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	0,46644
95.4	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,0299
95.5	30741	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	М2	102	30,498
95.6	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КТ	450	134,55
95.7	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,5	0,1495
95.8	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,01495
РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ ТИПА РЕЛИН					
96	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	2,4450	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	112,9101
96.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	19,6822
96.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	1,4426
96.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,03423
96.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,706605
96.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,139365
96.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,232275
96.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	283,62
96.9	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,5	1,2225
97	E1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	2,4450	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	68,1177
97.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	8,9976
97.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,80685
97.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,01467
97.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,32274
97.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,046455
97.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,139365
97.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	283,62
98	E2601-041-05 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИИ	4,8900	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	46,3083
98.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	1,5159
98.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	МЗ	1,02	4,9878
99	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	2,4450	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	96,602
99.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	22,1761
99.3	9219	ВОДА	МЗ	3,5	8,5575
99.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,04	4,9878
100	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	2,4450	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	2,445
100.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	11,3448
100.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	1,02	2,4939
101	E1101-056-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	100 М2 ПОЛА	2,4450	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,71	13,961
101.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,31	8,093
101.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,3912
101.4	9219	ВОДА	МЗ	0,37	0,90465
101.5	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,03	0,07335
101.6	31593	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА	КТ	540	1320,3
102	E1101-037-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ(+ПЛИНТУС)	100М2	2,6000	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	122,356
102.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	2,288
102.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,936

1	2	3	4	5	6
102.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,352
102.5	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,05	0,13
102.6	32037	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ ТИПА РЕЛИН ТОЛЩ. НЕ МЕНЕЕ 2,0ММ	М2	102	265,2
102.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	1,3
103	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	М	154,9000	
РАЗДЕЛ 10. ПОЛЫ БОЛЬШЕРАЗМЕРНАЯ КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА					
104	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	4,2130	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	194,5563
104.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	33,9147
104.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	2,4857
104.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,058982
104.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	1,2176
104.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,240141
104.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,400235
104.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	488,708
104.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	2,1065
105	E1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	4,2130	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	117,3742
105.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	15,5038
105.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	1,3903
105.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,025278
105.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,556116
105.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,080047
105.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,240141
105.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	488,708
106	E2601-041-05 МИНСТРОИИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИ И	8,4260	
106.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	79,7942
106.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	2,6121
106.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	М3	1,02	8,5945
107	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	4,2130	
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	166,4556
107.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	38,2119
107.3	9219	ВОДА	М3	3,5	14,7455
107.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	2,04	8,5945
108	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	4,2130	
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	4,213
108.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	19,5483
108.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	1,02	4,2973
109	E1101-052-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60Х60 СМ	100М2	4,2130	
109.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,9	804,2617
109.2	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч	0,53	2,2329
109.3	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	4,56	19,2113
109.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	1,5167
109.5	9219	ВОДА	М3	0,4	1,6852
109.6	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,063195
109.7	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,43	1,8116
109.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	2,1065
109.9	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,08426
109.10	60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ БОЛЬШЕРАЗМЕРНАЯ ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩАЯ	М2	102	429,726
110	E1101-039-04	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	100М	2,0400	
110.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,6	48,144
110.2	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,16	0,3264
110.3	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	101	206,04
РАЗДЕЛ 11. ПОЛЫ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ					
111	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	2,5780	
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	119,052
111.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	20,7529
111.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	1,521
111.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,036092
111.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,745042
111.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,146946
111.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,24491
111.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	299,048
111.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	1,289
112	E1101-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	2,5780	
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	71,8231
112.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	9,487
112.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,85074
112.4	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,015468
112.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,340296
112.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,048982
112.7	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,146946
112.8	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	116	299,048

1	2	3	4	5	6
113	E2601-041-05 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42.03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИ И	5,1560	
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	48,8273
113.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	1,5984
113.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	МЗ	1,02	5,2591
114	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(30) ММ	100М2	2,5780	
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	101,8568
114.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	23,3825
114.3	9219	ВОДА	МЗ	3,5	9,023
114.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,04	5,2591
115	E1101-011-02 К=2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 10 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	2,5780	
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	2,578
115.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,64	11,9619
115.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	1,02	2,6296
116	E1101-031-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 3 ШТ	100М2	2,5780	
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	216,14	557,2089
116.2	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	1,41	3,635
116.3	9219	ВОДА	МЗ	3,85	9,9253
116.4	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	2,5	6,445
116.5	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	100	257,8
116.6	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	МЗ	3,06	7,8887
117	E1101-041-01	УСТАНОВКА ПЛИНТУСОВ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	М2	14,8100	
117.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	126,4774
117.2	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	0,025	0,37025
117.3	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	1	14,81
РАЗДЕЛ 12. ПОЛЫ БЕТОННЫЕ					
118	E1101-015-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30ММ	100М2	0,2660	
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,43	10,7544
118.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,96	1,0534
118.3	9219	ВОДА	МЗ	3,5	0,931
118.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	3,06	0,81396
РАЗДЕЛ 13. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
119	E1501-054-01 ДОП. 1	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2	0,8300	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	572,87	475,4821
119.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	87,65	72,7495
119.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	226,8	188,244
119.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	53,35	44,2805
119.5	30325	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т	0,0108	0,008964
119.6	31017	КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО- БЕЖЕВАЯ	Т	0,0031	0,002573
119.7	32297	ШПАТЛЕВКА "KNAUF"	Т	0,083	0,06889
119.8	32298	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ "KNAUF"	Т	0,0025	0,002075
119.9	35523	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	1000ШТ	1,08	0,8964
119.10	49329	ПРОФИЛЬ 60Х27	М	840	697,2
119.11	49330	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	ШТ	382	317,06
119.12	49331	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	ШТ	180	149,4
119.13	49332	СОЕДИНИТЕЛЬ 1 УРОВНЯ	ШТ	90	74,7
119.14	49333	СОЕДИНИТЕЛЬ 2 УРОВНЯ	ШТ	127	105,41
119.15	49334	УДЛИНИТЕЛЬ	ШТ	226	187,58
119.16	931018	ГИПСОКАРТОН ПОТОЛОЧНЫЙ ТОЛЩ. 12,5 ММ	М2	118	97,94
120	E1502-019-08 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10(2) ММ ПОТОЛКОВ	100М2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	4,3940	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	68,1	299,2314
120.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,95	8,5683
120.3	9219	ВОДА	МЗ	0,74	3,2516
120.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,962	4,227
120.5	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,02	0,08788
121	E1502-019-12 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=8	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ	100М2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	-4,3940	
121.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,04	-215,4818
121.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,56	-6,8546
121.3	9219	ВОДА	МЗ	0,592	-2,6012
121.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,7696	-3,3816

1	2	3	4	5	6
122	E1504-005-06 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	3,1380	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,6	89,7468
122.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,03138
122.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,3138
122.4	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ(ЧЕРНОГО ЦВЕТА)	Т	0,069	0,216522
122.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,6359
122.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,97278
123	E1501-047-16 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОТОЛКОВ РЕЕЧНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	31,6380	
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	108,36	3428,2937
123.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,54	111,9985
123.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	4,4293
123.4	30887	ГРЕБЕНКА НЕСУЩАЯ	М	100	3163,8
123.5	30889	ПОДВЕС В КОМПЛЕКТЕ	ШТ	70	2214,66
124	СЦЕНА	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ТИПА "ГРИЛЯТО"(С ДОСТАВКОЙ МАТЕРИАЛА)	М2	313,8000	
125	E1504-005-06 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	1,2560	
125.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,6	35,9216
125.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,1256
125.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,086664
125.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,055
125.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,38936
126	E1501-047-15 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ ТИПА "АРМСТРОНГ" ПО КАРКАСУ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОФИЛЯ	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	5,3880	
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	102,46	552,0545
126.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,35	28,8258
126.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,58	24,677
126.4	30835	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ(МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ)	М2	103	554,964
127	E1507-017-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ	0,2990	
127.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155,3	46,4347
127.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21	0,95979
127.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,55	0,16445
127.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,69	0,20631
127.5	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	КГ	1,2	0,3588
127.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,000299
127.7	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,41	0,12259
127.8	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0028	0,000837
127.9	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	31,395
127.10	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0021	0,000628
128	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ	100M2	19,7262	
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,82	450,1519
129	E1502-016-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	8,2902	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	85,84	711,6308
129.2	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ.-Ч	5,45	45,1816
129.3	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,87	15,5027
129.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,00012	0,000995
129.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,049741
129.6	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5,54	45,9277
130	E1502-019-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10(2) ММ СТЕН	100M2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	8,2902	
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	464,2512
130.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	13,8446
130.3	9219	ВОДА	М3	0,63	5,2228
130.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	6,8394
130.5	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,149224

1	2	3	4	5	6
131	Е1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=8	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100М2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	-8,2902	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40	-331,608
131.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,336	-11,0757
131.3	9219	ВОДА	М3	0,504	-4,1783
131.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,66	-5,4715
132	Е1506-002-02	ОКЛЕЙКА СТЕН МОЮЩИМИСЯ ОБОЯМИ НА ТКАНЕВОЙ ОСНОВЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И БЕТОНУ	100М2 М2 ОКЛЕИВА ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	1,0260	
132.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,8	91,1088
132.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01026
132.3	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,0341	0,034987
132.4	58200	ОБОИ МОЮЩИЕСЯ НА ТКАНЕВОЙ ОСНОВЕ	10М2	11,2	11,4912
133	Е1504-005-05 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	7,2642	
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,41	184,5833
133.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,457645
133.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,036321
133.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	6,1019
133.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	2,2519
134	Е1502-016-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	12,2210	
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,4	921,4634
134.2	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ.-Ч	5,45	66,6044
134.3	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,51	18,4537
134.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6x50 ММ	Т	0,00007	0,000855
134.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,073326
134.6	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,77	33,8522
135	Е1501-090-01 ДОП. 2	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУТОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	1,5650	
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,14	314,7841
135.2	9219	ВОДА	М3	0,465	0,727725
135.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	1,5	2,3475
135.4	29124	ФУТОМАССА	Т	0,04	0,0626
135.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,7825
135.6	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	156,5
136	Е1501-093-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА МОНТАЖНОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЛИЦОВКИ СТЕН	100 М2 ОБЛИЦОВ КИ	10,7710	
136.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,49	296,0948
136.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,26	2,8005
136.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,11	1,1848
136.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,58	6,2472
136.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6	64,626
136.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	1,6157
136.7	35460	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС 100/50	М	340	3662,14
136.8	76851	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ	ШТ	600	6462,6
137	Е1501-095-01 ДОП. 1	ОБЛИЦОВКА ГИГИЕНИЧЕСКИМИ ГЕРМЕТИЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ НРЛ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	10,7710	
137.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	354,7	3820,4737
137.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,552	5,9456
137.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,61	71,1963
137.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	33,46	360,3977
137.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,85	9,1554
137.6	2667	СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ	МАШ.-Ч	12,3	132,4833
137.7	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	35	376,985
137.8	31644	МАРЛЯ	М2	2,6	28,0046
137.9	413101	КЛЕЙ СИЛИКОНОВЫЙ (600 МЛ)	ШТ	8,3	89,3993
137.10	413102	ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ (300 МЛ)	ШТ	10,4	112,0184
137.11	413103	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ № 646	Л	3,8	40,9298

1	2	3	4	5	6
138	C	ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ПАНЕЛИ НРЛ СТЕН	M2	1077,1000	
139	E1501-047-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА РИГЕЛЕЙ ИЗ БАМБУКОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПО ДЕРЕВЯННОМУ КАРКАСУ С ОТНОСОМ 5 СМ	100M2 ПОВЕРХ ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	0,4200	
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	612,7	257,334
139.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,7854
139.3	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,35	2,247
139.4	3302	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,0756
139.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0521	0,021882
139.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0041	0,001722
139.7	30927	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ ВД-ВА-27А Э-ВА-27Т БЕЛАЯ	T	0,016	0,00672
139.8	30951	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ И АЛКИДНЫЕ ГУСТОТЕРТЫЕ: ЦИНКОВЫЕ МА-011-0	T	0,002	0,00084
139.9	31237	ЛАК ХС-76 ХИМСТОЙКИЙ	T	0,075	0,0315
139.10	31650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	T	0,017	0,00714
139.11	34205	АММОНИЙ СЕРНОКИСЛЫЙ (СУЛЬФАТ АММОНИЯ) ОЧИЩЕННЫЙ	T	0,032	0,01344
139.12	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	T	0,049	0,02058
139.13	34268	НАТРИЙ КРЕМНЕФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, СОРТ I	T	0,004	0,00168
139.14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	1,05	0,441
139.15	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,2	0,084
139.16	60162	ПЛИТЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВочные ИЗ БАМБУКОВЫХ ПЛИТ	M2	103	43,26
РАЗДЕЛ 14. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
ФУНДАМЕНТ И ЦОКОЛЬ					
140	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100M2	0,7800	
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,82	17,7996
141	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	1,2600	
141.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	194,04
142	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000M3	0,1050	
142.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	0,798
142.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	0,798
143	E102-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3	0,0840	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	8,1648
144	E102-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3	1,0500	
144.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	13,1565
144.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	3,192
144.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	12,789
145	E1101-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ(ТОЛЩ.50ММ)	M3	10,7500	
145.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	26,875
145.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,9675
145.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	4,945
145.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	9,9975
145.5	9219	ВОДА	M3	0,15	1,6125
145.6	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	M3	0,11	1,1825
145.7	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,1	1,075
145.8	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,09	0,9675
145.9	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	1	10,75
146	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(ОТМОСТКА)	M3	21,5000	
146.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	38,7
146.2	9219	ВОДА	M3	0,35	7,525
146.3	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	M3	1,02	21,93
146.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0,002	0,043
146.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,0215
147	E0801-002-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	M3 ОСНОВАН ИЯ	4,3100	
147.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	10,344
147.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,3448
147.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	3,9652
147.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	1,9826
147.5	9219	ВОДА	M3	0,15	0,6465
147.6	43113	ЩЕБЕНЬ	M3	1,3	5,603
148	E0601-024-03	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ВЫСОТОЙ ДО 3 М, ТОЛЩИНОЙ ДО 300 ММ	100 M3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ	0,4300	
148.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1051,83	452,2869
148.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,1161
148.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	53,55	23,0265
148.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,59	1,1137

1	2	3	4	5	6
148.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,84	0,7912
148.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	83,3	35,819
148.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,73	1,6039
148.8	9219	ВОДА	М3	0,223	0,09589
148.9	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	101,5	43,645
148.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,12	0,0516
148.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,086	0,03698
148.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,1	0,043
148.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,19	0,0817
148.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2,2	0,946
148.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	103	44,29
149	C124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АПЦ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,3124	
150	E1202-001-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,2870	
150.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	10,9634
150.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,1148
150.3	9219	ВОДА	М3	0,225	0,064575
150.4	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	3,1	0,8897
150.5	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,01435
151	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,7800	
151.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	23,322
151.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,092
151.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1,56
151.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.Ч	1	0,78
151.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,195
151.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,19032
152	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,7800	
152.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	15,99
152.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,2262
152.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1,56
152.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,1092
152.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,19032
153	E1501-001-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40(20) ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 М2 ДО 4	100М2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	0,6470	
153.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1672,4	1082,0428
153.2	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	15,38	9,9509
153.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	3,5	2,2645
153.4	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2	100	64,7
154	E1501-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=4	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЕ 20 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПЛИТ ИСКЛЮЧАТЬ, ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН И КОЛОНН ГРАНИТОМ ПОЛИРОВАННЫМ	100М2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	-0,6470	
154.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,24	-35,0933
УТЕПЛЕНИЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА					
155	E4602-009-02	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ	100М2	8,3200	
155.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,82	189,8624
156	E1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,2500	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	51,015
156.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,025
156.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	1,075
157	E2601-046-02 ДОП. 1	НАРУЖНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ВЕНТИЛИРУЕМОГО ФАСАДА ЗДАНИЙ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ WOOLAN	100 М2	8,3200	
157.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	232,5	1934,4
157.2	982	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	6,86	57,0752
157.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	4,02	33,4464
157.4	2511	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	1,25	10,4
157.5	2665	СТАНОК С АБРАЗИВНЫМ ДИСКОМ	МАШ.-Ч	0,23	1,9136
157.6	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	21,24	176,7168
157.7	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	200	1664
157.8	30485	ДЮБЕЛЬ	ШТ	795	6614,4
157.9	38720	ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ	2	16,64
157.10	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,1	0,832
157.11	87977	ПЛЕНКА-МЕМБРАНА, МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М2	110	915,2
157.12	469169	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 50ММ	М2	103	856,96
158	СЦЕНА	ПОДВЕС ПРЯМОЙ 60Х27ММ L-302ММ Т-0,6ММ	ШТ	3390,0000	

1	2	3	4	5	6
159	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М6Х55	ШТ	3390,0000	
160	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М12Х130	ШТ	351,0000	
161	СЦЕНА	ГРИПКОВЫЙ АНКЕР	ШТ	7800,0000	
162	Е0801-001-08 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА СТЕН С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ С ОДНОЙ СТОРОНЫ И ПРОЕМОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ КЛАДКИ	99,8400	
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,68	567,0912
162.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	12,9792
162.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	15,9744
162.4	9219	ВОДА	МЗ	0,01	0,9984
162.5	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,35	34,944
162.6	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	0,35	34,944
163	СЦЕНА	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЛИЦЕВОЙ, РАЗМЕРОМ 250Х120Х65 ММ, МАРКА: 100(ОТДЕЛОЧНЫЙ КРАСНЫЙ)	ШТ	34944,0000	
164	Е0802-007-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,3282	
164.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	20,913
164.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,075474
164.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,101727
165	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 4-ММ СГ1(0,242КГ/М)	Т	0,3282	
166	Е53-025-01	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕМЫЧЕК	Т	0,7014	
166.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	165,88	116,3549
166.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,47	0,329677
166.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,645325
166.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,74	0,519066
166.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,140288
166.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,009	0,006313
167	СЦЕНА	УГОЛОК 75Х50Х5ММ	Т	0,3086	
168	СЦЕНА	УГОЛОК 90Х56Х5,ММ	Т	0,3949	
169	Е1503-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТАНОВКА ЦЕМЕНТНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПОГОННЫХ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ И РЕЛЬЕФНЫХ ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА(ИЗ ФИБРОБЕТОНА)	100М	1,4500	
169.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	233,91	339,1695
169.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,59	2,3055
169.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,23	1,7835
169.4	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	18	26,1
169.5	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,009	0,01305
169.6	32548	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,008	0,0116
169.7	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,13	0,1885
169.8	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,0129	0,018705
170	СЦЕНА	ОРНАМЕНТНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ФИБРОБЕНОНА(ВЫСОТОЙ Н-1000ММ)	ПМ	145,0000	
171	Е1201-008-02	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2 ФАСАДА (БЕЗ ВЫЧЕТА ПРОЕМОВ)	0,1040	
171.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	0,5096
171.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00104
171.3	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,0014	0,000146
171.4	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,023	0,002392
172	Е1001-052-04	УСТРОЙСТВО КОЗЫРЬКОВ(СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ)	М2 ГОРИЗОН ТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИ И	24,3600	
172.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	119,364
172.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,4872
172.3	43151	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00012	0,002923
173	СЦЕНА	СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ КОЗЫРЬКИ 1-12ММ(АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО ТРИПЛЕКС В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ДЕТАЛЯМИ И КРЕПЛЕНИЕМ)	М2	24,3600	
РАЗДЕЛ 15. КРЫЛЬЦО КР-1, ПАНДУС П-1					
174	Е0801-002-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ ОСНОВАН ИЯ	5,8000	
174.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	13,92
174.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,464
174.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	5,336
174.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	2,668
174.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,87
174.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	7,54
175	Е0601-157-06 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	МЗ	2,2000	

1	2	3	4	5	6
175.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,85	10,67
175.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23	50,6
175.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,22
175.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	0,462
175.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,144
175.6	9219	ВОДА	М3	0,0084	0,01848
175.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,015	2,233
175.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,2662
175.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КТ	0,3	0,66
176	Е0601-157-05 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ	М3	2,4000	
176.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	7,296
176.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	30	72
176.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,02	0,048
176.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	0,504
176.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,34	3,216
176.6	9219	ВОДА	М3	0,008	0,0192
176.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,015	2,436
176.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,2904
176.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КТ	0,3	0,72
177	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0,1202	
178	Е0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М ОГРАЖДЕНИЙ	0,2240	
178.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	9,296
178.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	1,2992
178.3	9219	ВОДА	М3	0,1	0,0224
178.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,0336
178.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00448
179	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ХРОМОВОЕ	ПМ	22,4000	
180	Е1101-031-08	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ГРАНИТНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 4 ШТ (СТУПЕНИ,КРЫЛЬЦО)	100М2	0,3310	
180.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	323,01	106,9163
180.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,11916
180.3	9219	ВОДА	М3	3,85	1,2744
180.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	3,06	1,0129
180.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,7	0,8937
180.6	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ.20ММ	М2	100	33,1
181	Е1501-001-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40(20) ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 М2 ДО 4	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	0,0380	
181.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1672,4	63,5512
181.2	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	15,38	0,58444
181.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	3,5	0,133
181.4	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВочные ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2	100	3,8
182	Е1501-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=4	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЕ 20 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПЛИТ ИСКЛЮЧАТЬ, ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН И КОЛОНН ГРАНИТОМ ПОЛИРОВАННЫМ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	-0,0380	
182.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,24	-2,0611
РАЗДЕЛ 16. КРЫЛЬЦО КР-2(3ШТ), ПАНДУС П-2(2ШТ)					
183	Е0801-002-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3 ОСНОВАНИЯ	2,5800	
183.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	6,192
183.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,2064
183.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	2,3736
183.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.Ч	0,46	1,1868
183.5	9219	ВОДА	М3	0,15	0,387
183.6	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	1,3	3,354
184	Е0601-157-06 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	М3	2,6100	
184.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,85	12,6585
184.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23	60,03
184.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,261
184.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	0,5481
184.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,3572
184.6	9219	ВОДА	М3	0,0084	0,021924
184.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,015	2,6492
184.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,31581
184.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КТ	0,3	0,783
185	Е0601-157-05 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ	М3	4,8000	
185.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	14,592
185.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	30	144
185.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,02	0,096

1	2	3	4	5	6
185.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	1,008
185.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,34	6,432
185.6	9219	ВОДА	М3	0,008	0,0384
185.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,015	4,872
185.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,5808
185.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КТ	0,3	1,44
186	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0,1731	
187	Е0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М ОГРАЖДЕНИЙ	0,3840	
187.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	15,936
187.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	2,2272
187.3	9219	ВОДА	М3	0,1	0,0384
187.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,0576
187.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00768
188	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ХРОМОВОЕ	ПМ	38,4000	
189	Е1101-031-08	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ГРАНИТНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 4 ШТ (СТУПЕНИ,КРЫЛЬЦО)	100М2	0,3390	
189.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	323,01	109,5004
189.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,12204
189.3	9219	ВОДА	М3	3,85	1,3051
189.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	3,06	1,0373
189.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,7	0,9153
189.6	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ.20ММ	М2	100	33,9
190	Е1501-001-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40(20) ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 М2 ДО 4	100М2 ПОВЕРХ ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	0,0600	
190.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1672,4	100,344
190.2	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	15,38	0,9228
190.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	3,5	0,21
190.4	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2	100	6
191	Е1501-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=4	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЕ 20 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПЛИТ ИСКЛЮЧАТЬ, ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН И КОЛОНН ГРАНИТОМ ПОЛИРОВАННЫМ	100М2 ПОВЕРХ ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	-0,0600	
191.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,24	-3,2544
РАЗДЕЛ 17. ПОДПОЛЫННЫЙ КАНАЛ ДЛЯ ОВ					
192	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,2190	
192.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	33,726
193	Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,0430	
193.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	3,8055
194	Е0801-002-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3 ОСНОВАНИИ	4,4700	
194.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	10,728
194.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	4,1124
194.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	2,0562
194.4	9219	ВОДА	М3	0,15	0,6705
194.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	1,3	5,811
195	Е0601-005-04	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДНА И СТЕН П/КАНАЛА	100 М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ	0,0736	
195.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	453,6	33,385
195.2	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,35	0,09936
195.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,02	0,148672
195.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,65	0,12144
195.5	9219	ВОДА	М3	2,937	0,216163
195.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	7,4704
195.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,002723
195.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,046	0,003386
195.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,002944
195.10	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,004	0,000294
195.11	35516	РОГОЖА	М2	10,1	0,74336
195.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,69	0,050784
195.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,005888
195.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,01472
195.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,69	0,050784
195.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	3,6432

1	2	3	4	5	6
196	СЦЕНА	СЕТКИ ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Д-5ММ	Т	0,2035	
197	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,4680	
197.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	13,9932
197.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,936
197.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	0,468
197.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,117
197.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,114192
198	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,4680	
198.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	9,594
198.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,936
198.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,06552
198.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,114192
199	E0706-002-05	УСТРОЙСТВО ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,5 М2	100ШТ	0,8300	
199.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91,89	76,2687
199.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,89	0,7387
199.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,89	0,7387
199.4	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,14	0,1162
200	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-5А	ШТ	83,0000	
201	E0601-001-16 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100 М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ	0,0033	
201.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	220,66	0,728178
201.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	10,71	0,035343
201.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,00033
201.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,3	0,01419
201.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,47	0,004851
201.6	9219	ВОДА	М3	0,73	0,002409
201.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	0,33495
201.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000007
201.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0102	0,000034
201.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,005	0,000017
201.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,000132
201.12	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,01188
202	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ(ШАГ.100Х100)	КГ	3,6600	
РАЗДЕЛ 18. НОГИРОНЛАРНИНГ ТУСИКСИЗ ХАРАКАТЛАНИШИ					
203	E1101-060-01	УСТРОЙСТВО ГЕТЕРОГЕННОГО И ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100 М2	0,3067	
203.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,26	13,8812
203.2	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч	5,3	1,6255
203.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,003067
203.4	33220	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ПВХ-ПОКРЫТИЙ	КГ	27	8,2809
204	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2	9,1000	
205	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2	21,5700	
206	E1001-100-01 ДОП. 15	УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ И ПЛАСТИКОВЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ НА КЛЕЕ	100М ДЕТАЛЕЙ	0,2200	
206.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,27	1,3794
206.2	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,8	0,176
207	СЦЕНА	ТАКТИЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ПОРУЧНЕЙ"НАЧАЛО-КОНЕЦ ПОРУЧНЯ"	ШТ	12,0000	
208	СЦЕНА	НАКЛАДКА НА СТУПЕНЬ ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ В АНТИВАНДАЛЬНОМ АЛЮМИНИЕВОМ ПРОФИЛЕ,С РЕЗИНОВОЙ ВСТАВКОЙ, ЖЕЛТАЯ	ШТ	10,0000	
РАЗДЕЛ 19. ХОДОВЫЕ ДОСКИ					
209	E1001-023-01	УКЛАДКА ХОДОВЫХ ДОСОК	100М ХОЛОВ	0,7000	
209.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,8	2,66
209.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,056
209.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,028
209.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00066	0,000462
210	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ХОДОВЫХ ДОСОК (200Х4, БРУС 50Х50)	М3	1,2950	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		24647,6838
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		14,5184
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч		1,2152
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		1,1144
5	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		1,0152
6	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,798
7	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		360,269
8	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		132,4032
9	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		268,6299
10	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч		0,0464
11	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		70,5249

1	2	3	4	5	6
12	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		25,2228
13	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		34,8297
14	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		119,4303
15	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		2,665
16	982	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)	МАШ.-Ч		57,0752
17	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч		1,1221
18	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойные ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		181,5914
19	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч		1,6255
20	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч		0,005166
21	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		15,0029
22	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		267,9122
23	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч		10,3507
24	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,991023
25	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч		2,2329
26	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч		111,786
27	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч		22,8463
28	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		38,7577
29	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		81,5968
30	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч		9,3376
31	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч		467,6713
32	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		20,0894
33	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		97,8188
34	2511	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч		10,4
35	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		0,075424
36	2665	СТАНОК С АБРАЗИВНЫМ ДИСКОМ	МАШ.-Ч		1,9136
37	2667	СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ	МАШ.-Ч		132,4833
38	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		55,677
39	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч		0,46644
40	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		28,347
41	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч		11,4581
42	3302	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,0756
43	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч		553,7018
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
44	9210	ВОДА	МЗ		0,44572
45	9219	ВОДА	МЗ		66,3021
46	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ		2,0502
47	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ		8,9507
48	12121	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ М50	МЗ		2,4312
49	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ		33,9564
50	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ		0,084
51	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	МЗ		0,038766
52	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	МЗ		3,612
53	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ		29,1771
54	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ		4,955
55	12221	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	МЗ		0,644
56	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ		35,0602
57	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т		2,2133
58	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ		1,1825
59	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2		74,5
60	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2		272,61
61	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ.20ММ	М2		67
62	19412	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	КГ		1076,25
63	19418	БЛОКИ ИЗ ГАЗОБЕТОНА СТЕНОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 400 ММ	МЗ		53,025
64	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ		64,2756
65	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ		43,645
66	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ		0,9641
67	22720	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, МАРКА: М75	1000 ШТ		1,4112
68	29078	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ(ФАРТУК)	М2		147,9
69	29124	ФУТОМАССА	Т		0,0626
70	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ		1664
71	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М		30,5316
72	29981	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М		109,08
73	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т		0,19344
74	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	КГ		0,3588
75	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т		4,0719
76	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т		0,735072
77	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т		0,0496
78	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т		0,059509
79	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,222211
80	30325	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т		0,008964
81	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т		0,00426
82	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т		0,0149
83	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т		0,007101
84	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУТЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т		0,006721
85	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,179011
86	30485	ДЮБЕЛЬ	ШТ		6614,4
87	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,003386
88	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,128779
89	30741	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	М2		30,498

1	2	3	4	5	6
90	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ		6875,7
91	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ		863,46
92	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М		170,56
93	30835	ПАНЕЛИ ПОТОЛОЧНЫЕ "АРМСТРОНГ" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ(МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ)	М2		554,964
94	30887	ГРЕБЕНКА НЕСУЩАЯ	М		3163,8
95	30889	ПОДВЕС В КОМПЛЕКТЕ	ШТ		2214,66
96	30927	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ ВД-ВА-27А Э-ВА-27Т БЕЛАЯ	Т		0,00672
97	30951	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ И АЛКИДНЫЕ ГУСТОТЕРТЫЕ: ЦИНКОВЫЕ МА-011-0	Т		0,00084
98	31017	КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО-БЕЖЕВАЯ	Т		0,002573
99	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		0,566107
100	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,000426
101	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ		134,55
102	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ(ЧЕРНОГО ЦВЕТА)	Т		0,216522
103	31237	ЛАК ХС-76 ХИМСТОЙКИЙ	Т		0,0315
104	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,000862
105	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,000016
106	31434	ГРУНТОВКА	Т		0,373649
107	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ		432,4632
108	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т		1,4701
109	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т		0,000031
110	31593	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА	КГ		1320,3
111	31644	МАРЛЯ	М2		28,0046
112	31650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т		0,00714
113	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т		0,164987
114	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т		0,053967
115	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т		1,8116
116	31902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2		1143,01
117	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		91,2073
118	31936	ИЗОЛ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2		2243,904
119	32037	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ ТИПА РЕЛИН ТОЛЩ. НЕ МЕНЕЕ 2,0ММ	М2		265,2
120	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,648064
121	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т		0,043
122	32297	ШПАТЛЕВКА "KNAUF"	Т		0,06889
123	32298	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ "KNAUF"	Т		0,002075
124	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,000644
125	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т		0,1716
126	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т		0,01795
127	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,083497
128	32548	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,0116
129	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т		0,01555
130	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2		79,7799
131	33220	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ПВХ-ПОКРЫТИЙ	КГ		8,2809
132	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т		0,002392
133	34205	АММОНИЙ СЕРНОКИСЛЫЙ (СУЛЬФАТ АММОНИЯ) ОЧИЩЕННЫЙ	Т		0,01344
134	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т		0,456347
135	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		0,061992
136	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т		0,071086
137	34268	НАТРИЙ КРЕМНЕФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, СОРТ I	Т		0,00168
138	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т		0,1885
139	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,0912
140	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		1,5429
141	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т		0,018767
142	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3		0,12259
143	35460	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС 100/50	М		3662,14
144	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3		7,8887
145	35516	РОГОЖА	М2		1,8018
146	35523	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕННОВЫЙ	1000ШТ		0,8964
147	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		10,0835
148	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3		0,050784
149	36010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3		0,24
150	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3		10,3474
151	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3		1,4016
152	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,567804
153	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3		0,00448
154	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3		18,8334
155	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3		0,006384
156	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3		0,24
157	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,04832
158	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3		7,2708
159	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3		2,3623
160	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		1,4471

1	2	3	4	5	6
161	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3		0,196858
162	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3		0,055862
163	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3		0,018705
164	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3		0,0215
165	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ		38,472
166	38720	ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ		16,64
167	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т		0,112318
168	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т		0,000837
169	43113	ЩЕБЕНЬ	М3		22,568
170	43151	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,002923
171	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3		52,9941
172	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ		3,603
173	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2		31,395
174	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	М3		0,008215
175	44059	ВЕТОШЬ	КГ		12,9798
176	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		34,944
177	44330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2		2
178	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М		206,04
179	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2		156,5
180	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-4ММ	Т		0,11166
181	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ		0,832
182	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т		0,08426
183	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3		1,1486
184	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3		1,0043
185	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3		0,1192
186	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3		10,75
187	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		0,018598
188	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т		0,091641
189	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т		0,000628
190	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ТОЛЩ.20ММ	М3		19,4514
191	49329	ПРОФИЛЬ 60Х27	М		697,2
192	49330	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	ШТ		317,06
193	49331	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	ШТ		149,4
194	49332	СОЕДИНИТЕЛЬ 1 УРОВНЯ	ШТ		74,7
195	49333	СОЕДИНИТЕЛЬ 2 УРОВНЯ	ШТ		105,41
196	49334	УДЛИНИТЕЛЬ	ШТ		187,58
197	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ		1,0345
198	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		66,4157
199	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		0,01188
200	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т		0,01495
201	58200	ОБОИ МОЮЩИЕСЯ НА ТКАНЕВОЙ ОСНОВЕ	10М2		11,4912
202	60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ БОЛЬШЕРАЗМЕРНАЯ ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩАЯ	М2		429,726
203	60162	ПЛИТЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ БАМБУКОВЫХ ПЛИТ	М2		43,26
204	61396	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМ. 150 ММ	М		127,6
205	76851	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ	ШТ		6462,6
206	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ		1,5347
207	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		18,945
208	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ		138,4
209	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М		34,6
210	87976	ПЛЕНКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2		1143,01
211	87977	ПЛЕНКА-МЕМБРАНА, МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М2		915,2
212	99090	КИРПИЧ 250Х120Х65	1000ШТ		3,971
213	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		42,1757
214	413101	КЛЕЙ СИЛИКОНОВЫЙ (600 МЛ)	ШТ		89,3993
215	413102	ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ (300 МЛ)	ШТ		112,0184
216	413103	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ № 646	Л		40,9298
217	469169	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 50ММ	М2		856,96
218	469190	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 100 ММ	М2		1070,273
219	923565	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т		0,04095
220	931018	ГИПСОКАРТОН ПОТОЛОЧНЫЙ ТОЛЩ. 12,5 ММ	М2		97,94
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
221	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М12Х130	ШТ		351
222	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ	Т		1,0807
223	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ХОДОВЫХ ДОСОК (200Х4, БРУС 50Х50)	М3		1,295
224	СЦЕНА	НАКЛАДКА НА СТУПЕНЬ ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩАЯ В АНТИВАНДАЛЬНОМ АЛЮМИНИЕВОМ ПРОФИЛЕ, С РЕЗИНОВОЙ ВСТАВКОЙ, ЖЕЛТАЯ	ШТ		10
225	СЦЕНА	ТАКТИЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ПОРУЧНЕЙ "НАЧАЛО-КОНЕЦ ПОРУЧНЯ"	ШТ		12
226	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2		21,57
227	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2		9,1
228	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-3ММ(ШАГ.100Х100)	КГ		3,66
229	СЦЕНА	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ ЛОТКОВ П1-5А	ШТ		83
230	СЦЕНА	СЕТКИ ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Д-5ММ	Т		0,20353
231	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ НИКЕЛЬ-ХРОМОВОЕ	ПМ		60,8
232	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т		0,2933
233	СЦЕНА	СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ КОЗЫРЬКИ I=12ММ(АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО ТРИПЛЕКС В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ДЕТАЛЯМИ И КРЕПЛЕНИЕМ)	М2		24,36
234	СЦЕНА	ОРНАМЕНТНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ФИБРОБЕНОНА(ВЫСОТОЙ Н-1000ММ)	ПМ		145
235	СЦЕНА	УГОЛОК 90Х56Х5,5ММ	Т		0,39488

1	2	3	4	5	6
236	СЦЕНА	УГОЛОК 75X50X5ММ	Т		0,30856
237	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Д-4ММ СГ1(0,242КГ/М)	Т		0,32815
238	СЦЕНА	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЛИЦЕВОЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА: 100(ОТДЕЛОЧНЫЙ КРАСНЫЙ)	ШТ		34944
239	СЦЕНА	ГРИПКОВЫЙ АНКЕР	ШТ		7800
240	СЦЕНА	АНКЕР РАСПОРНЫЙ М6Х55	ШТ		3390
241	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-12ММ	Т		0,0572
242	СЦЕНА	ПОДВЕС ПРЯМОЙ 60X27ММ L-302ММ Т-0,6ММ	ШТ		3390
243	СЦЕНА	ПОДВЕСТНЫЕ ПОТОЛКИ ТИПА "ТРИЛЯТО"(С ДОСТАВКОЙ МАТЕРИАЛА)	М2		313,8
244	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	М		154,9
245	СЦЕНА	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ ТИПА ЛМДФ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЈР ПРОФИЛЯХ(Э-1,Э-2 ДЛЯ С/У)	М2		12,44
246	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДВО 08-21Н(Д-4) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2		3,36
247	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ		3
248	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 14-24Н(Д-1) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	М2		10,08
249	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 09-20Н(Д-3)ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2		12,6
250	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 14-24Н(Д-2)ТИПА ЛМДФ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕНИЕ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2		33,6
251	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ ИЗ КОЛЕННОГО СТЕКЛА(ОБРАМЛЕНИЕ ЈР ПРОФИЛЕЙ) С ДОВОДЧИКОМ	М2		40,08
252	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-1 30Х25Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		37,5
253	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-2 14Х18Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		35,28
254	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ	КГ		12,96
255	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-14ММ	КГ		10,2
256	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-16ММ	КГ		13,24
257	СЦЕНА	УГОЛОК 100Х100Х7ММ	КГ		47,5
258	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА ВР-1 Д-5ММ	Т		0,23113
259	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-6ММ	Т		0,0036
260	СЦЕНА	ПОЛОСА 5Х60Х380	Т		0,10382
261	СЦЕНА	МК ПЕРЕМЫЧКИ 140Х60Х5	Т		0,05166
262	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-10ММ	Т		0,0022
263	СЦЕНА	ПОЛОСА 100Х4	Т		0,0045
264	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК(ЖЕЛОБА)Т-0,7ММ	ПМ		112,1
265	СЦЕНА	УГОЛОК 50Х50Х5	Т		0,1606
266	СЦЕНА	ПОЛОСА 200Х6	Т		0,0096
267	СЦЕНА	КОНЬКОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ		196
268	СЦЕНА	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ		118
269	СЦЕНА	ХОМУТ(ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ)	ШТ		83
270	СЦЕНА	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ 150Х150	ШТ		19
271	СЦЕНА	КОЛЕНО 90ГР.	ШТ		57
272	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН	ШТ		158
273	СЦЕНА	ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСТНИЦЫ Л-1	М3		0,14
274	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ		8
275	СЦЕНАК=1,1	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ТОЛЩ 0,5ММ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ НС35-1000-0,5	М2		1172,6
276	С	ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ПАНЕЛИ НРЛ СТЕН	М2		1077,1
277	204-0030	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т		0,015
278	204-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,2994
279	204-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т		1,12316
280	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т		0,20628

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

(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
ЗДАНИЕ ЛАБОРАТОРИИ					
РАЗДЕЛ 1. УЗЕЛ ВВОДА					
1	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100(65)ММ	ШТ	4,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	11,64
1.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	2,52
1.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,08
1.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00132
1.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00828
1.6	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,008
1.7	933827	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВЫЕ 30С41НЖ ДУ-65ММ РУ-16	ШТ	1	4
2	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88
2.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4
2.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,008
2.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
2.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0044
2.6	933595	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418П ДУ-20 ММ	ШТ	1	4
3	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МАНОМЕТРА СО ШТУЦЕРОМ Д-15ММ 11Б18БК	ШТ	2,0000	
4	E1806-002-08	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ	ШТ.	2,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,37	30,74
4.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,99	7,98
4.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00017	0,00034
4.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00774	0,01548
4.5	96950	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ	0,004	0,008
5	СЦЕНА	ГРЯЗЕВИК Д-219ММ С ФЛАНЦАМИ ДУ-76ММ И ДУ-76ММ	ШТ	2,0000	
6	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ	КОМПЛЕКТ	2,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,44
7	ЦЕНА	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБМ-100	ШТ	2,0000	
8	E1807-001-04	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	2,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,31	0,62
9	ЦЕНА	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4 ДО 100С	ШТ	2,0000	
10	СЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬ ДЛЯ ТЕРМ.ДЛЯ ТРУБ ДО ДУ-100ММ ЗКЧ-3-69	ШТ	2,0000	
11	ЦЕНА	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ RVM COMBILIFT 3/4 ДЮЙМ(ВЫПУСК ВОЗДУХА АВТОМ./ПРЕДОХР.КЛАПАН/МАНОМЕТР)	ШТ	2,0000	
12	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДЫ С ДУ-65ММ НА ДУ-100ММ	ШТ	2,0000	
13	E1602-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65(76Х3) ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0560	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,16	4,041
13.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,01	0,05656
13.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	24,94	1,3966
13.4	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,012	0,000672
13.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00003	0,000017
13.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,45	0,0252
13.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,41	0,02296
13.8	55625	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М	100	5,6
РАЗДЕЛ 2. КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
14	СЦЕНА	УГОЛОК 40Х40Х4ММ(6,0ПМ)	КГ	14,5200	
15	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ ДО 100(65) ММ	ШТ	14,0000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	40,74
15.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	8,82
15.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,28

1	2	3	4	5	6
15.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00462
15.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,02898
15.6	52967	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3; ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ	1	14
15.7	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,028
16	E1605-001-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	2,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,72	13,44
16.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,86	1,72
16.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00056	0,00112
16.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00504	0,01008
16.5	97125	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 125	1000ШТ	0,002	0,004
16.6	455130	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	2
16.7	455131	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	ШТ	2	4
17	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ М16	ШТ	64,0000	
РАЗДЕЛ 3. ОБЪЕМ РАБОТ					
18	E1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0560	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,28056
18.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,084
18.3	9219	ВОДА	М3	3,8	0,2128
18.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000003
18.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000001
18.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,00112
19	E2202-001-05	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0056	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	136	0,7616
19.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	29,92	0,167552
19.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,08	0,000448
19.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	58	0,3248
19.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	2,14	0,011984
19.6	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	620	3,472
20	E2601-052-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ПОКРЫТИ Я ИЗОЛЯЦИ И	0,0500	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	5,359
20.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,0835
20.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,282
20.4	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	5,65
20.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000152
20.6	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000017
20.7	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	5,8
20.8	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,221
20.9	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	1,88
20.10	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,0094
20.11	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	1,6735
РАЗДЕЛ 4. НАСОСНЫЙ УЗЕЛ					
21	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ ДИАМЕТРОМ 65ММ	ШТ	5,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	14,55
21.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	3,15
21.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00165
21.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,01035
21.5	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,01
21.6	934095	ЗАТВОРЫ СТАЛЬНЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДУ-65ММ	ШТ	1	5
22	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ 65ММ	ШТ	2,0000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	5,82
22.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	1,26
22.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066
22.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00414
22.5	54525	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМЕТРОМ 65ММ	ШТ	1	2
22.6	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,004
23	СЦЕНА	ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН С ВЫНОСНЫМ ТЕРМОДАТЧИКОМ(СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН) ДУ-32ММ	ШТ	1,0000	
24	E1806-007-05	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 65 ММ	10 ШТ	0,2000	

1	2	3	4	5	6
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,1	2,42
24.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,41	0,882
24.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0011	0,00022
25	ЦЕНА	ФИЛЬТР F1141(ТЕСОФИ)ЖИДКОСТНОЙ СЕТЧАТЫЙ, С КОСОЙ ВРЕЗКОЙ PN16, ТМАХ=120С, DУ-65ММ ФЛАНЦЕВЫЙ	ШТ	2,0000	
26	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	2,0000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
26.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
26.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
26.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
26.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
27	ЦЕНА	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС 50/0,5-8 PN6/10 С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ НАПРЕЖЕНИЯ 230V/50HZ NY-0,56КВТ	ШТ	2,0000	
28	E1602-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65(76Х3) ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0300	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,16	2,1648
28.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,01	0,0303
28.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	24,94	0,7482
28.4	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,012	0,00036
28.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0003	0,000009
28.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,45	0,0135
28.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,41	0,0123
28.8	55625	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М	100	3
29	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 DУ-65ММ	ШТ	6,0000	
30	E1607-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0300	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,1503
30.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,045
30.3	9219	ВОДА	М3	1	0,03
30.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000001
30.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000001
30.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0006
31	E2202-001-01	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0030	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116	0,348
31.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	16,79	0,05037
31.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	31	0,093
31.4	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,000084
31.5	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,063
31.6	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,00231
31.7	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0036
31.8	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	0,66
31.9	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00093
32	E2601-018-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]	10 М2 ИЗОЛИРУ ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,1500	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	1,0005
32.2	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	1,5	0,225
32.3	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л	0,057	0,00855
32.4	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л	2,5	0,375
32.5	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ	М	26	3,9
32.6	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2	11	1,65
<u>РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ-ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕ</u>					
33	E1602-005-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100(108Х4) ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0200	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,75	1,595
33.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,002
33.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,028
33.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34,92	0,6984
33.5	9219	ВОДА	М3	10,99	0,2198
33.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,021	0,00042
33.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,00001
33.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,0134
33.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,0122
33.10	53225	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 108 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4 ММ	М	100	2
34	E1602-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65(76Х3) ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0200	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,16	1,4432
34.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,01	0,0202

1	2	3	4	5	6
34.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	24,94	0,4988
34.4	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	МЗ	0,012	0,00024
34.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0003	0,000006
34.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,45	0,009
34.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,41	0,0082
34.8	55625	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М	100	2
35	Е1602-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	3,297
35.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,115
35.3	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М	100	10
35.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000017
35.5	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000013
35.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,0281
36	СЦЕНА	ЗАТВОР СТАЛЬНОЙ ПОВОРОТНЫЙ, ДИСКОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DУ-65ММ	ШТ	2,0000	
37	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 DУ-65ММ	ШТ	4,0000	
38	Е1807-002-01 ДОП. 3	УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОВ РАДИАТОРНЫХ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	1,0000	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,38
39	ЦЕНА	АППАРАТ ТЕПЛООБМЕННЫЙ ПЛАСТИНОЧНЫЙ РАЗБОРНЫЙ ТИПА НН(ЧИСЛО ПЛАСТИН/ТОЛЩИНА-12-ТК/0,5ММ. ПЛОЩАДЬ 1,25М2(ДУ-65Х4F)МОЩНОСТЬ 130КВТ	ШТ	1,0000	
40	Е1804-001-03	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,2 МЗ	БАК	2,0000	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	8,06
40.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,8
40.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,22
41	ЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ БАК ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА 100.ЛИТРОВ(СОЕДИНЕНИЕ DУ-25ММ)	ШТ	2,0000	
42	Е1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	4,0000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88
42.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4
42.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,008
42.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
42.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0044
42.6	933596	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П DУ-25 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ	1	4
43	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90ГР. DУ-65ММ	ШТ	16,0000	
44	Е1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1400	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,7014
44.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,21
44.3	9219	ВОДА	МЗ	3,8	0,532
44.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000007
44.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000003
44.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0028
45	Е2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0140	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	1,638
45.2	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	0,56
45.3	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,02044
45.4	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	5,88
46	Е2601-018-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]	10 М2 ИЗОЛИРУ ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,5000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	3,335
46.2	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	1,5	0,75
46.3	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л	0,057	0,0285
46.4	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л	2,5	1,25
46.5	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ	М	26	13
46.6	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2	11	5,5
47	СЦЕНА	МЕТАЛЛ СОРТОВОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	КГ	20,0000	
РАЗДЕЛ 6. ОТОПЛЕНИЕ-КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ. СИСТЕМА ФАНКОЙЛОВ					
48	Е2006-019-05 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА НАПОЛЬНОГО ТИПА МОЩНОСТЬЮ ДО 5 КВТ	1 БЛОК	28,0000	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,81	78,68
48.2	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	0,13	3,64
48.3	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,22	6,16

1	2	3	4	5	6
48.4	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т	0,00004	0,00112
48.5	61612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	0,4	11,2
48.6	64095	ШПИЛЬКА-САМОРЕЗ М8-120	ШТ	4	112
49	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ FK1 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=1900ВТ/ТЕПЛОП.QT=3000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NУ-0,035КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	12,0000	
50	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ FK2 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=2700ВТ/ТЕПЛОП.QT=4200ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NУ-0,0048КВТ 20V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	16,0000	
51	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ Д-15ММ	ШТ	28,0000	
52	СЦЕНА	БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН DУ-20ММ	ШТ	28,0000	
53	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-40ММ	ШТ	2,0000	
54	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-50ММ	ШТ	10,0000	
55	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	8,0000	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	11,76
55.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	2,8
55.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,016
55.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00112
55.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0088
55.6	933505	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-25 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	8
56	E1605-001-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	8,0000	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	11,76
56.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	2,8
56.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,16
56.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00112
56.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0088
56.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,016
56.7	933508	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-50 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	8
57	E1602-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0800	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	2,6376
57.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,028
57.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,092
57.4	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М	100	8
57.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000035
57.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000014
57.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,00001
57.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,02248
57.9	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0,06	0,0048
58	E1602-001-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0800	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,92	3,2736
58.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,81	0,0648
58.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,67	0,1336
58.4	9219	ВОДА	МЗ	2,75	0,22
58.5	15036	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 50/3,5 ММ	М	100	8
58.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00055	0,000044
58.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,00005
58.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000021
58.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,000042
58.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,03504
59	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ DУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-75)	ШТ	2,0000	
60	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ DУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-63)	ШТ	6,0000	
61	E1604-006-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	2,0000	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,95	193,9
61.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	8,56
61.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	26,68
61.4	9219	ВОДА	МЗ	0,144	0,288
61.5	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	94,9	189,8
62	E1604-006-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,2000	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,74	15,348
62.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	0,98

1	2	3	4	5	6
62.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	0,928
62.4	9219	ВОДА	МЗ	0,368	0,0736
62.5	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	96,8	19,36
63	E1604-006-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,8000	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,1	55,28
63.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	4,176
63.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	4,64
63.4	9219	ВОДА	МЗ	0,58	0,464
63.5	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	97,7	78,16
64	E1604-006-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,4000	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,53	84,742
64.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,476
64.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,56	7,784
64.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	18,676
64.5	9219	ВОДА	МЗ	0,905	1,267
64.6	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д50 /D*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	98,6	138,04
65	E1604-006-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,6000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,49	107,984
65.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,92	9,472
65.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	21,344
65.4	9219	ВОДА	МЗ	1,43	2,288
65.5	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д63 /D*2, СТЕНКА 10,5/	М	98,6	157,76
66	E1604-006-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 75 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,4000	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,49	30,596
66.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,156
66.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,31	2,524
66.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	16,82	6,728
66.5	9219	ВОДА	МЗ	2,03	0,812
66.6	937136	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д-75ММ	М	99,4	39,76
67	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-20ММ PPRC PN25	ШТ	150,0000	
68	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-40ММ PPRC PN25	ШТ	10,0000	
69	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-50ММ PPRC PN25	ШТ	12,0000	
70	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-63ММ PPRC PN25	ШТ	30,0000	
71	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-75ММ PPRC PN25	ШТ	20,0000	
72	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д32-20ММ PPRC PN25	ШТ	10,0000	
73	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-20ММ PPRC PN25	ШТ	14,0000	
74	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-32ММ PPRC PN25	ШТ	10,0000	
75	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-40ММ PPRC PN25	ШТ	20,0000	
76	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д63-50ММ PPRC PN25	ШТ	8,0000	
77	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 32X20 PPRC PN25	ШТ	10,0000	
78	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40X20 PPRC PN25	ШТ	20,0000	
79	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50X20 PPRC PN25	ШТ	30,0000	
80	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50X63 PPRC PN25	ШТ	10,0000	
81	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50X75 PPRC PN25	ШТ	8,0000	
82	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 63X20 PPRC PN25	ШТ	8,0000	
83	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	100,0000	
84	СЦЕНА	МУФТА Д-32ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	10,0000	
85	СЦЕНА	МУФТА Д-40ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	40,0000	
86	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	70,0000	
87	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	80,0000	
88	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	20,0000	
89	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д20ММ	ШТ	200,0000	
90	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д32ММ	ШТ	20,0000	
91	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д40ММ	ШТ	80,0000	
92	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д50ММ	ШТ	140,0000	
93	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д63ММ	ШТ	160,0000	
94	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д75ММ	ШТ	40,0000	
РАЗДЕЛ 7. ОБЪЕМ РАБОТ					
95	E1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	6,5600	

1	2	3	4	5	6
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	32,8656
95.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	9,84
95.3	9219	ВОДА	М3	3,8	24,928
95.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000328
95.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000131
95.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,1312
96	E2202-001-01	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0080	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116	0,928
96.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	16,79	0,13432
96.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	31	0,248
96.4	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,000224
96.5	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,168
96.6	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,00616
96.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	1,76
96.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00248
97	E2601-044-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 52 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	1,4800	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,4	5,032
98	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х50	М	148,0000	
99	E2601-044-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	1,8000	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,14	3,852
100	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х20	М	180,0000	
101	E2601-044-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	0,2000	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,54	0,508
102	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х32	М	20,0000	
103	E2601-044-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 42 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	0,8000	
103.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,12	2,496
103.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,2
104	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х40	М	80,0000	
105	E2601-044-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 76 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	2,0000	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,04	8,08
106	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х75	М	40,0000	
107	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х63	М	160,0000	
108	E4603-009-04	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 СМ	100ШТ	0,4200	
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,22	28,2324
108.2	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,22	17,7324
109	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-50ММ	М	14,8000	
110	C1630-0114	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КГ	20,0000	
РАЗДЕЛ 8. РАДИАТОРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ					
111	E1803-001-04 ДОП. 14	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0,0356	
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,97	1,9569
111.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,02848
111.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,12	0,039872
111.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,8	0,70488
111.5	9219	ВОДА	М3	15	0,534
111.6	55319	КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ С ДЮБЕЛЕМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ	ШТ	260	9,256
112	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 10-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ	2,0000	
113	СЦЕНА	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	ШТ	2,0000	
114	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОСПУСКНОЙ КРАН СТД DY-20ММ	ШТ	2,0000	
115	СЦЕНА	РУЧНОЙ РАДИАТОРНЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАЕ DY-15ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	2,0000	

1	2	3	4	5	6
116	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АДАПТЕР Д-20)	ШТ	4,0000	
117	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10ММ(4-КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ	2,0000	
РАЗДЕЛ 9. ДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА					
118	Е1604-005-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,4000	
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	266,336
118.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,308
118.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	5,992
118.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	18,676
118.5	9219	ВОДА	М3	0,47	0,658
118.6	937157	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.20X1,9ММ	М	89,9	125,86
119	Е1604-005-03 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1000	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	12,18
119.2	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	0,464
119.3	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 ММ PN 10	М	93,8	9,38
120	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АМЕРИКАНКА)	ШТ	29,0000	
121	СЦЕНА	КОЛЕНА(ОТВОД) 90ГР. ДН-20ММ PPRC	ШТ	100,0000	
122	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-20ММ PPRC	ШТ	40,0000	
123	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-32X20ММ PPRC	ШТ	6,0000	
124	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC	ШТ	70,0000	
125	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ(ОПОРЫ)ДЛЯ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВАЯ ТРУБ ДН-20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ	140,0000	
РАЗДЕЛ 10. В1-В4					
126	Е2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	4,0000	
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	15,92
126.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00008
126.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,32
127	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200М3	К-КТ	4,0000	
128	Е2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХ ОСТИ ВОЗДУХО ВООДОВ	0,0124	
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	2,0815
128.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000186
128.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000006
128.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,0992
129	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	1,2400	
130	Е4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0400	
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	1,988
130.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,4896
РАЗДЕЛ 11. ВЕНТИЛЯЦИЯ В5-В6					
131	Е2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	2,0000	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	7,96
131.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00004
131.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,16
132	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=280М3	К-КТ	2,0000	
133	Е2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХ ОСТИ ВОЗДУХО ВООДОВ	0,0078	
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	1,3093
133.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000117
133.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000004
133.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,0624
134	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-125ММ	М2	0,7800	
135	Е4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0200	
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,994
135.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,2448
РАЗДЕЛ 12. ВЕНТИЛЯЦИЯ В7-В9					
136	Е2003-001-01 9РС969)	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	3,0000	
136.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	19,62
136.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	4,5
136.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,03
136.4	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0042
136.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00021

1	2	3	4	5	6
136.6	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	6
136.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,22	0,66
137	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-160 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-160ММ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,085КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ	3,0000	
138	СЦЕНА	ХОМУТ Д-160ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ	2,0000	
139	СЦЕНА	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 350Х350	ШТ	12,0000	
140	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,1000	
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	16,786
140.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,0015
140.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000045
140.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,8
141	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-160ММ	М2	10,0000	
142	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0300	
142.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	1,491
142.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,3672
РАЗДЕЛ 13. ВЕНТИЛЯЦИЯ В10-В11					
143	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0400	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	6,7144
143.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,0006
143.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000018
143.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,32
144	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-160ММ	М2	4,0000	
145	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-160ММ	ШТ	2,0000	
146	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0200	
146.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,994
146.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,2448
РАЗДЕЛ 14. ВЕНТИЛЯЦИЯ ВЕ1-ВЕ13					
147	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0235	
147.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	3,9447
147.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000352
147.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000011
147.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,188
148	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-125ММ	М2	2,3500	
149	E2002-003-01	УСТАНОВКА РЕШЕТОК НЕПОДВИЖНЫХ	РЕШЕТКА	8,0000	
149.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,17	9,36
149.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,27	2,16
149.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00004	0,00032
149.4	435946	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 150Х150ММ	ШТ	1	8
150	СЦЕНА	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ ОЦИНКОВАННАЯ РАЗМЕР ЯЧЕЕК 10Х10	М2	20,0000	
151	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0800	
151.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	3,976
151.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,9792
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1246,6323
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,2435
3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		2,3256
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,002
5	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч		0,352242
6	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч		4,5
7	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч		3,64
8	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,341
9	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч		0,282
10	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч		11,0075
11	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		35,772
12	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		2,2377
13	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		3,6826
14	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		6,16

1	2	3	4	5	6
15	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		17,7324
16	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		40,1929
17	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		98,136
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
18	9219	ВОДА	М3		31,9932
19	9219	ВОДА	М3		0,534
20	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М		18
21	15036	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 50/3,5 ММ	М		8
22	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ		0,032
23	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3		0,001692
24	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т		0,0042
25	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,003406
26	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т		0,00112
27	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,000418
28	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т		0,000756
29	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,000185
30	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2		1,1158
31	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2		5,65
32	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,040894
33	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,000093
34	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,000152
35	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т		0,000066
36	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		0,14672
37	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,05566
38	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,013373
39	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,14052
40	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М		189,8
41	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	М		19,36
42	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д40 /D"1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М		78,16
43	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д50 /D"1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М		138,04
44	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д63 /D"2, СТЕНКА 10,5/	М		157,76
45	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т		0,000017
46	44046	БРЕЗЕНТ	М2		0,0036
47	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		11,772
48	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		0,00341
49	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2		5,8
50	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ		6
51	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		2,7496
52	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л		0,975
53	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л		0,03705
54	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л		1,625
55	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ	М		16,9
56	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2		7,15
57	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,221
58	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ		1,88
59	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,0094
60	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ		1,6735
61	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,03562
62	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,07063
63	52967	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3; ДАВЛЕНИЕМ 1.0 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 65 ММ	ШТ		14
64	53225	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 108 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4 ММ	М		2
65	54525	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМЕТРОМ 65ММ	ШТ		2
66	55319	КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ С ДЮБЕЛЕМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ	ШТ		9,256
67	55625	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М		10,6
68	61612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		11,2
69	64095	ШПИЛЬКА-САМОРЕЗ М8-120	ШТ		112
70	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ		0,016
71	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ		0,05
72	96950	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ		0,008
73	97125	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 125	1000ШТ		0,004
74	435946	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 150Х150ММ	ШТ		8
75	455130	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ		2
76	455131	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	ШТ		4
77	933505	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-25 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		8
78	933508	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-50 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		8
79	933595	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-20 ММ	ШТ		4
80	933596	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-25 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ		4
81	933827	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВЫЕ 30С41НЖ ДУ-65ММ РУ-16	ШТ		4
82	934095	ЗАТВОРЫ СТАЛЬНЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДУ-65ММ	ШТ		5
83	937136	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д-75ММ	М		39,76
84	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 ММ РN 10	М		9,38
85	937157	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ РN 10 Д.20Х1,9ММ	М		125,86
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					

1	2	3	4	5	6
86	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 10-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ		2
87	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МАНОМЕТРА СО ШТУЦЕРОМ Д-15ММ 11Б18БК	ШТ		2
88	СЦЕНА	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ ОЦИНКОВАННАЯ РАЗМЕР ЯЧЕЕК 10X10	М2		20
89	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-125ММ	М2		3,13
90	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-160ММ	ШТ		2
91	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-160ММ	М2		14
92	СЦЕНА	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 350X350	ШТ		12
93	СЦЕНА	ХОМУТ Д-160ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ		2
94	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2		1,24
95	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ(ОПОРЫ)ДЛЯ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВАЯ ТРУБ ДН-20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ		140
96	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC	ШТ		70
97	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-32X20ММ PPRC	ШТ		6
98	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-20ММ PPRC	ШТ		40
99	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. ДН-20ММ PPRC	ШТ		100
100	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АМЕРИКАНКА)	ШТ		29
101	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10ММ(4-КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ		2
102	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АДАПТЕРД-20)	ШТ		4
103	СЦЕНА	РУЧНОЙ РАДИАТОРНЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАЕ ДУ-15ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		2
104	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОСПУСКНОЙ КРАН СТД ДУ-20ММ	ШТ		2
105	СЦЕНА	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	ШТ		2
106	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ М16	ШТ		64
107	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-50ММ	М		14,8
108	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X63	М		160
109	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X75	М		40
110	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X40	М		80
111	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X32	М		20
112	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X20	М		180
113	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19X50	М		148
114	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д75ММ	ШТ		40
115	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д63ММ	ШТ		160
116	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д50ММ	ШТ		140
117	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д40ММ	ШТ		80
118	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д32ММ	ШТ		20
119	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д20ММ	ШТ		200
120	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		20
121	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		80
122	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		70
123	СЦЕНА	МУФТА Д-40ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		40
124	СЦЕНА	МУФТА Д-32ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		10
125	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		100
126	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 63X20 PPRC PN25	ШТ		8
127	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50X75 PPRC PN25	ШТ		8
128	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50X63 PPRC PN25	ШТ		10
129	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50X20 PPRC PN25	ШТ		30
130	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40X20 PPRC PN25	ШТ		20
131	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 32X20 PPRC PN25	ШТ		10
132	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д63-50ММ PPRC PN25	ШТ		8
133	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-40ММ PPRC PN25	ШТ		20
134	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-32ММ PPRC PN25	ШТ		10
135	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-20ММ PPRC PN25	ШТ		14
136	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д32-20ММ PPRC PN25	ШТ		10
137	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-75ММ PPRC PN25	ШТ		20
138	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-63ММ PPRC PN25	ШТ		30
139	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-50ММ PPRC PN25	ШТ		12
140	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-40ММ PPRC PN25	ШТ		10
141	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-20ММ PPRC PN25	ШТ		150
142	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-63)	ШТ		6
143	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-75)	ШТ		2
144	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-50ММ	ШТ		10
145	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-40ММ	ШТ		2
146	СЦЕНА	БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН ДУ-20ММ	ШТ		28
147	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ Д-15ММ	ШТ		28
148	СЦЕНА	МЕТАЛЛ СОРТОВОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	КГ		20
149	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90ГР. ДУ-65ММ	ШТ		16
150	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 ДУ-65ММ	ШТ		10
151	СЦЕНА	ЗАТВОР СТАЛЬНОЙ ПОВОРОТНЫЙ, ДИСКОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ДУ-65ММ	ШТ		2
152	СЦЕНА	ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН С ВЫНОСНЫМ ТЕРМОДАТЧИКОМ(СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН) ДУ-32ММ	ШТ		1
153	СЦЕНА	ГРЯЗЕВИК Д-219ММ С ФЛАНЦАМИ ДУ-76ММ И ДУ-76ММ	ШТ		2

1	2	3	4	5	6
154	СЦЕНА	УГОЛОК 40X40X4ММ(6,0ПМ)	КТ		14,52
155	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДЫ С DY-65ММ НА DY-100ММ	ШТ		2
156	СЦЕНА	РАСПИРИТЕЛЬ ДЛЯ ТЕРМ.ДЛЯ ТРУБ ДО ДУ-100ММ ЗКЧ-3-69	ШТ		2
157	630-0114	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КТ		20
ОБОРУДОВАНИЕ					
158	ЦЕНА	АППАРАТ ТЕПЛООБМЕННЫЙ ПЛАСТИНОЧНЫЙ РАЗБОРНЫЙ ТИПА НН(ЧИСЛО ПЛАСТИН/ТОЛЩИНА-12-ТК/0,5ММ. ПЛОЩАДЬ 1,25М2(ДУ-65Х4F)МОЩНОСТЬ 130КВТ	ШТ		1
159	ЦЕНА	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБМ-100	ШТ		2
160	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=280МЗ	К-КТ		2
161	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-160 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-160ММ С ЭЛ.ДВИГТЕЛЕМ N=0,085КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ		3
162	ЦЕНА	ФИЛЬТР F1141(ТЕСОФИ)ЖИДКОСТНОЙ СЕТЧАТЫЙ, С КОСКОЙ ВРЕЗКОЙ PN16, ТМАХ=120С, DY-65ММ ФЛАНЦЕВЫЙ	ШТ		2
163	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200МЗ	К-КТ		4
164	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ FK1 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=1900ВТ/ТЕПЛОП.QT=3000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,035КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		12
165	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ FK2 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=2700ВТ/ТЕПЛОП.QT=4200ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,0048КВТ 20V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		16
166	ЦЕНА	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ RVM КОМБИЛУФТ 3/4 ДЮЙМ(ВЫПУСК ВОЗДУХА АВТОМ./ПРЕДОХР.КЛАПАН/МАНОМЕТР)	ШТ		2
167	ЦЕНА	РАСПИРИТЕЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ БАК ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА 100ЛИТРОВ(СОЕДИНЕНИЕ DY-25ММ)	ШТ		2
168	ЦЕНА	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС 50/0,5-8 PN6/10 С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ НАПРЕЖЕНИЯ 230V/50HZ NY-0,56КВТ	ШТ		2
169	ЦЕНА	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4 ДО 100С	ШТ		2

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ.

(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
ЛАБОРАТОРИЯ					
РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1					
1	E1604-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,5500	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	104,632
1.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	2,354
1.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	7,337
1.4	9219	ВОДА	М3	0,47	0,2585
1.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000088
1.6	38021	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D20 /D*1/2, СТЕНКА 2,8/	М	89,9	49,445
2	E1604-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1500	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	22,446
2.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,033
2.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	0,684
2.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	1,218
2.5	9219	ВОДА	М3	0,74	0,111
2.6	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D*3/4, СТЕНКА 2,3/	М	92,9	13,935
3	E1604-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1800	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	21,924
3.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	0,882
3.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	0,8352
3.4	9219	ВОДА	М3	1,21	0,2178
3.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00072
3.6	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D32 /D*1, СТЕНКА 3,0/	М	93,8	16,884
4	E1604-005-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1500	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	24,36
4.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	0,783
4.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	0,87
4.4	9219	ВОДА	М3	1,88	0,282
4.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,000945
4.6	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М	93,7	14,055
5	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННЫЙ РАЗЪЕМНАЯ ДН-32ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	2,0000	
6	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННЫЙ РАЗЪЕМНАЯ ДН-40ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1 1/2"	ШТ	2,0000	
7	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННЫЙ РАЗЪЕМНАЯ ДН-40ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1 1/2"	ШТ	2,0000	
8	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-20ММ	ШТ	10,0000	
9	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-25ММ	ШТ	1,0000	
10	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-32ММ	ШТ	1,0000	
11	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-40ММ	ШТ	3,0000	
12	СЦЕНА	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	16,0000	
13	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" С КРЕПЛЕНИЕМ	ШТ	24,0000	
14	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" ДЛЯ ДУШЕВОГО СМЕСИТЕЛЯ	ШТ	2,0000	
15	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН20ММ	ШТ	3,0000	
16	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН25ММ	ШТ	3,0000	
17	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН32ММ	ШТ	7,0000	
18	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН40ММ	ШТ	3,0000	
19	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-20ММ	ШТ	2,0000	
20	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-25X20X25ММ	ШТ	4,0000	
21	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-32X20X32ММ	ШТ	3,0000	
22	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-32X25X32ММ	ШТ	2,0000	
23	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-25X20ММ	ШТ	1,0000	
24	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-32X25ММ	ШТ	1,0000	
25	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-20ММ(КЛИПСА)	ШТ	92,0000	
26	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-25ММ(КЛИПСА)	ШТ	24,0000	
27	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-32ММ(КЛИПСА)	ШТ	26,0000	
28	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-40ММ(КЛИПСА)	ШТ	20,0000	

1	2	3	4	5	6
29	E2601-3-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,0500	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	0,94
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,02
29.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,059
29.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,02
29.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,000055
29.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,0002
29.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,000545
29.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,00195
29.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,000002
29.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,032	0,0516
30	E2601-52-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0102	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	1,0932
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,00714
30.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,017034
30.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,057528
30.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,00714
30.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	1,1526
30.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000031
30.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000003
30.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	1,1832
30.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,045084
30.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	0,38352
30.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,001918
30.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	0,341394
31	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ РР-Р ДН-20ММ	ШТ	5,0000	
32	E1606-005-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ [ВОДОМЕРОВ] ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	СЧЕТЧИК	1,0000	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	0,41
32.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00002
32.3	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
33	ЦЕНА	СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДУ-20ММ С МОДУЛЕМ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	К-КТ	1,0000	
34	СЦЕНА	ФИЛЬТР DN-20	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ					
35	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	1,0000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
35.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
35.3	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
35.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,014	0,014
35.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
35.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
35.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
36	ЦЕНА	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Н=15М, Q=1,0М3/ЧАС, Р=0,9КВТ (220)	К-КТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД ТЗ(ГВС)					
37	E1604-005-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,6000	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	114,144
37.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,132
37.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	2,568
37.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	8,004
37.5	9219	ВОДА	М3	0,47	0,282
37.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000096
37.7	937130	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-20Х3,4 ММ PN 20	М	89,9	53,94
38	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-20ММ	ШТ	5,0000	
39	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. РР-Р ДН20ММ	ШТ	15,0000	
40	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PPRS ДН20ММ	ШТ	9,0000	
41	СЦЕНА	ОБВОД РР-Р ДН-20ММ	ШТ	8,0000	
42	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РР-Р ТРУБ Д20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ	100,0000	
43	E2601-3-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,0500	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	0,94
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,02
43.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,059
43.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,02

1	2	3	4	5	6
43.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,000055
43.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,0002
43.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,000545
43.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,00195
43.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,000002
43.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,032	0,0516
44	Е2601-52-1 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0102	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	1,0932
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,00714
44.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,017034
44.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,057528
44.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,00714
44.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	1,1526
44.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000031
44.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000003
44.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	1,1832
44.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,045084
44.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	0,38352
44.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,001918
44.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	0,341394
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ГВС					
45	Ц0803-602-02	УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЕЙ (ЕМКОСТНЫХ) НАСТЕННЫХ	ШТ	4,0000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,82	3,28
45.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	1,04
45.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,04
46	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 30Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т	3,0000	
47	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 100Л N-2,5КВТ С УЗО	К-Т	1,0000	
48	Е1701-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10КОМПЛ.	0,1000	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	87,36	8,736
48.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	0,053
49	ЦЕНА	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОТОЧНЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 300 Л/СУТКИ	К-КТ	1,0000	
50	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КРАН ДУ-25ММ	ШТ	1,0000	
51	ЦЕНА	МАНОМЕТР ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЯ 0-0,6МПА	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 5. КАНАЛИЗАЦИЯ К1					
52	Е1604-003-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,3500	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,52	25,382
52.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0385
52.3	9219	ВОДА	М3	0,39	0,1365
52.4	53229	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50X1,8 ММ	М	99,8	34,93
53	Е1604-003-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,7500	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,74	49,305
53.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,165
53.3	9219	ВОДА	М3	1,57	1,1775
53.4	53230	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100X2,7 ММ	М	99,8	74,85
54	СЦЕНА	КОЛЕНА(ОТВОД 90ГР)Д-110ММ	ШТ	3,0000	
55	СЦЕНА	КОЛЕНА(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д110ММ	ШТ	2,0000	
56	СЦЕНА	КОЛЕНА(ОТВОД 90ГР) Д50ММ	ШТ	16,0000	
57	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д110ММ	ШТ	4,0000	
58	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д50ММ	ШТ	8,0000	
59	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-110Х50ММ	ШТ	7,0000	
60	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Д-100ММ	ШТ	1,0000	
61	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-50ММ	ШТ	7,0000	
62	СЦЕНА	РЕВИЗИЯ Д-110ММ	ШТ	1,0000	
63	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-50ММ	ШТ	20,0000	
64	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-110ММ	ШТ	40,0000	
РАЗДЕЛ 6. САНТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ					
65	Е1701-009-14 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	0,4000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	8,66
65.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,08
65.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,088
65.4	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	1,6
66	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ 600X400	К-КТ	4,0000	

1	2	3	4	5	6
67	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	4,0000	
68	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	4,0000	
69	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	8,0000	
70	E1701-010-01МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ.	0,2000	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,64	4,928
70.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,04
70.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,8
70.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000006
70.5	74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ	10	2
71	СЦЕНА	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА Д-100ММ	ШТ	2,0000	
72	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	2,0000	
73	E1701-009-18МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ	10КОМПЛ.	0,2000	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,89	2,178
73.2	448937	ПОДДОН ДУШЕВОЙ СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ	ШТ	10	2
74	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ	2,0000	
75	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ ДУШЕВОГО ПОДДОНА	ШТ	2,0000	
76	E1701-012-03МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА МОЕК ДЛЯ МЫТЬЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ	10КОМПЛ.	0,3000	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,93	5,679
76.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,03
76.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,081
76.4	15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	2	0,6
76.5	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	0,6
76.6	52492	МОЙКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ С ОДНОЙ КРУГЛОЙ ИЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ЧАШЕЙ ДВУХЯРУСНЫЕ, С КРЕПЛЕНИЯМИ МНДШ (ВН), МНДКШ (ВН) СО СМЕСИТЕЛЕМ (С КНОПОЧНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ), С ПЛАСТМАССОВЫМ БУТЫЛОЧНЫМ СИФОНОМ, ЛАТУННЫМ ВЫПУСКОМ	КОМПЛ	10	3
76.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0002	0,00006
РАЗДЕЛ 7. ОБОРУДОВАНИЕ					
77	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	1,0000	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
77.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
77.3	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
77.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,014
77.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
77.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
77.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
78	ЦЕНА	ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС ПОГРУЖНОЙ С ПОПЛОВКОВЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ Q=5МЗ/ЧАС, Р=0,5КВТ (220)	К-КТ	1,0000	
79	СЦЕНА	ШЛАНГ РЕЗИНОВЫЙ ДРЕНАЖНЫЙТДУ-25ММ	ПМ	10,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		428,4705
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,05428
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		1,2241
4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч		0,233056
5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		1,04
6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,64478
7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		0,04
8	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		7,271
9	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		18,2642
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
10	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т		0,0044
11	9219	ВОДА	МЗ		2,4653
12	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ		0,028
13	15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ		0,6
14	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		3
15	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ		0,001849
16	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,00002
17	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2		2,3052
18	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,000172
19	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т		0,0004
20	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т		0,00109
21	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,00078
22	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,01
23	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 D25 /D"3/4, СТЕНКА 2,3/	М		13,935
24	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 D32 /D"1, СТЕНКА 3,0/	М		16,884
25	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 D40 /D"1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М		14,055
26	38021	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN16 D20 /D"1/2, СТЕНКА 2,8/	М		49,445

1	2	3	4	5	6
27	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т		0,0039
28	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т		0,000011
29	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2		2,3664
30	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,14
31	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3		0,1032
32	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,090168
33	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ		0,76704
34	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,003835
35	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ		0,682788
36	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,00254
37	52492	МОЙКИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ С ОДНОЙ КРУГЛОЙ ИЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ЧАШЕЙ ДВУХЯРУСНЫЕ, С КРЕПЛЕНИЯМИ МНДШ (ВН), МНДКШ (ВН) СО СМЕСИТЕЛЕМ (С КНОПОЧНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ), С ПЛАСТМАССОВЫМ БУТЫЛОЧНЫМ СИФОНОМ, ЛАТУННЫМ ВЫПУСКОМ	КОМПЛ		3
38	53229	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50Х1,8 ММ	М		34,93
39	53230	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100Х2,7 ММ	М		74,85
40	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000066
41	74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ		2
42	448937	ПОДДОН ДУШЕВОЙ СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ	ШТ		2
43	937130	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-20Х3,4 ММ PN 20	М		53,94
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
44	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-20ММ	ШТ		15
45	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННЫЙ РАЗЪЕМНАЯ ДН-32ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		2
46	СЦЕНА	ШЛАНГ РЕЗИНОВЫЙ ДРЕНАЖНЫЙ ТДУ-25ММ	ПМ		10
47	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ ДУШЕВОГО ПОДДОНА	ШТ		2
48	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ		2
49	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		10
50	СЦЕНА	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА Д-100ММ	ШТ		2
51	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ		4
52	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ		4
53	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ 600Х400	К-КТ		4
54	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-110ММ	ШТ		40
55	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-50ММ	ШТ		20
56	СЦЕНА	РЕВИЗИЯ Д-110ММ	ШТ		1
57	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-50ММ	ШТ		7
58	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Д-100ММ	ШТ		1
59	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-110Х50ММ	ШТ		7
60	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д50ММ	ШТ		8
61	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д110ММ	ШТ		4
62	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР) Д50ММ	ШТ		16
63	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д110ММ	ШТ		2
64	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР)Д-110ММ	ШТ		3
65	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КРАН ДУ-25ММ	ШТ		1
66	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ Д20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ		100
67	СЦЕНА	ОБВОД PP-R ДН-20ММ	ШТ		8
68	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PPRS ДН20ММ	ШТ		9
69	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. PP-R ДН20ММ	ШТ		15
70	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-25ММ	ШТ		1
71	СЦЕНА	ФИЛЬТР DN-20	ШТ		1
72	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ PP-R ДН-20ММ	ШТ		5
73	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-40ММ(КЛИПСА)	ШТ		20
74	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-32ММ(КЛИПСА)	ШТ		26
75	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-25ММ(КЛИПСА)	ШТ		24
76	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ Д-20ММ(КЛИПСА)	ШТ		92
77	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-32Х25ММ	ШТ		1
78	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-25Х20ММ	ШТ		1
79	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-32Х25Х32ММ	ШТ		2
80	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-32Х20Х32ММ	ШТ		3
81	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-25Х20Х25ММ	ШТ		4
82	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-20ММ	ШТ		2
83	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН40ММ	ШТ		3
84	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН32ММ	ШТ		7
85	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН25ММ	ШТ		3
86	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН20ММ	ШТ		3
87	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" ДЛЯ ДУШЕВОГО СМЕСИТЕЛЯ	ШТ		2
88	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" С КРЕПЛЕНИЕМ	ШТ		24
89	СЦЕНА	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		16
90	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-40ММ	ШТ		3
91	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-32ММ	ШТ		1
92	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННЫЙ РАЗЪЕМНАЯ ДН-40ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1 1/2"	ШТ		2
93	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННЫЙ РАЗЪЕМНАЯ ДН-40ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1 1/2"	ШТ		2
ОБОРУДОВАНИЕ					
94	ЦЕНА	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОТОЧНЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 300 Л/СУТКИ	К-КТ		1
95	ЦЕНА	СЧЕТЧИК УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДУ-20ММ С МОДУЛЕМ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ	К-КТ		1
96	ЦЕНА	МАНОМЕТР ПРЕДЕЛ ИЗМЕРЕНИЯ 0-0,6МПА	ШТ		1
97	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 100Л N-2,5КВТ С УЗО	К-Т		1
98	ЦЕНА	ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС ПОГРУЖНОЙ С ПОПЛОВКОВЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ Q=5М3/ЧАС, P=0,5КВТ (220)	К-КТ		1
99	ЦЕНА	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ N=15М, Q=1,0М3/ЧАС, P=0,9КВТ (220)	К-КТ		1

1	2	3	4	5	6
100	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 30Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т		3

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

**ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ
КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН**

ТАТМИЛЛАШ/ОШУОНА РА ЕТОКУОНА КУВИЛИШИ
(наименование стройки)

РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

на

МЕБЕЛЬ И ОБОРУДОВАНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ				
ОБОРУДОВАНИЕ				
	ЦЕНА	Диван мягкий угловой 3200х480х800	ШТ	1
1	ЦЕНА	Кровать односпальная с матрасом в комплекте 1970х800х600	ШТ	74
2	ЦЕНА	Тумба к кровати 500х500х500	ШТ	74
3	ЦЕНА	Стол 1200х600х800	ШТ	52
4	ЦЕНА	Стул 500х450х730	ШТ	52
5	ЦЕНА	Шкаф для одежды 1200х500х2000	ШТ	26
6	ЦЕНА	Шкаф для белья 1200х500х2000	ШТ	6
7	ЦЕНА	Кресло мягкое 900х480х800	ШТ	1
8	ЦЕНА	Журнальный столик стеклянный	ШТ	1
9	ЦЕНА	Тумба к кровати 500х500х500	ШТ	1
10	ЦЕНА	Кровать двухместная 1970х1740х600 с матрасом в комплекте	ШТ	3
11	ЦЕНА	Стол для гостинной 2700х1300х900	ШТ	3
12	ЦЕНА	Стул мягкий для гостинной 482х390х450	ШТ	24
13	ЦЕНА	Весы настольные циферблатные 580х680х280	ШТ	1
14	ЦЕНА	Холодильник бытовой 700х500х1800 220в 1ф 0.15кВт	ШТ	3
15	ЦЕНА	Машина стирально-отжимная автоматическая 7кг 600х640х850 220в 1ф 1.5кВт.	ШТ	6
16	ЦЕНА	Плита бытовая 4 конфорки электрическая ,Мощность: 6.5 кВт, Напряжение: 380 В , Размеры: 600х700х850мм	ШТ	5
17	ЦЕНА	Шкаф кухонный 650х530х860	ШТ	4
18	ЦЕНА	Шкаф кухонный 810х530х861	ШТ	9
19	ЦЕНА	Мойка кухонная с подводкой холодной и горячей воды 570х630х860	ШТ	4
20	ЦЕНА	Стол обеденный со стульями для 4 персон 800х600х900	ШТ	4
21	ЦЕНА	Шкаф холодильный ШХК-800 1500х750х1870 220в 1ф 0,3квт	ШТ	1
22	ЦЕНА	Шкаф для одежды 1400х450х2000	ШТ	4
23	ЦЕНА	Доска гладильная 1500х300х950	ШТ	2
24	ЦЕНА	Утюг для глажки белья 220в 1ф 1.5кВт	ШТ	2
25	ЦЕНА	Мойка кухонная с подводкой холодной и горячей воды 1080х630х860(двухгнездная)	ШТ	1
26	ЦЕНА	Стол обеденный со стульями для 6 персон 1850х920х900	ШТ	2
27	ЦЕНА	Ванна моечная производственная пристенная	ШТ	2
28	ЦЕНА	Шкаф жарочный электрический 850х895х1625 380в 3ф 12квт,вытяжка 500м3	ШТ	1
29	ЦЕНА	УСТРОЙСТВО ВАРОЧНОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ДЛЯ ВАРКИ ЗАПРАВОЧНЫХ СУПОВ УЭВ-60 380В 3Ф 18,1КВТ	ШТ	1
30	ЦЕНА	ПЛИТА 4-Х КОМФОРЕЧНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СЕКЦИОННАЯ 840Х840Х860 380В 3Ф 18.8КВТ ВЫТЯЖКА-750МЗ, ПРИТОК-400МЗ	ШТ	2
31	ЦЕНА	СТОЛ ОБЕДЕННЫЙ ДЛЯ СТОЛОВЫХ 1500Х900Х900	ШТ	13

1	2	3	4	5
32	ЦЕНА	СТУЛ ПОЛУМЯГКИЙ ДЛЯ ОБЕДЕННЫХ СТОЛОВЫХ 400X400X450	ШТ	52
33	ЦЕНА	АППАРАТ ПАРОВАРОЧНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ 900X850X1350 380В 3Ф 7.5КВТ В1-Ø15 К1-ЧЕРЕЗ ТРАП, ВЫТЯЖКА-650МЗ/Ч ПРИТОК-400МЗ/Ч	ШТ	1
34	ЦЕНА	Шкаф стеллаж металлический 1500x600x2500	ШТ	2
35	ЦЕНА	Электрическая духовка 600x400x400 220в 1ф 1.2кВт	ШТ	2
36	ЦЕНА	Стол производственный металлический 1200x700x900	ШТ	7
37		Электрочайник на 20-литров N-3,1квт	ШТ	2
38	ЦЕНА	Ванна моечная стационарная модульная (односекционная) 800x800x670	ШТ	3
39	ЦЕНА	Шкаф для посуды 840x450x1900	ШТ	1
40	ЦЕНА	Телевизор цветной плазменный 220в 1ф 0.085кВт	ШТ	1
41	ЦЕНА	Вертикальный подъемник для инвалидов закрытого типа размеры кабины 1500x1500x2500 Вид управления - Кнопочное, кнопка постоянного нажатия со шрифтом Брайля и световой индикацией Потребляемая мощность, 2.5 кВт Напряжение питания, 220 В, 50 Гц, 16 А, однофазное, Тип привода - Электромеханический, винт-гайка надежный, приводной механизм, исключающий падение или ее не контролируемое движение. Отличается плавным ходом и малым уровнем шума	КОМПЛ	1
42	ЦЕНА	ЖЕЛТЫЙ КРУГ	ШТ	6
43	ЦЕНА	ЖЕЛТАЯ КОНТРАСТНАЯ ЛЕНТА	ПМ	12
44	ЦЕНА	ЗЕРКАЛО ДЛЯ С/У	ШТ	19
45	ЦЕНА	ПОРУЧНИ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ В С/У	ШТ	2
46	ЦЕНА	УРНО ПЕДАЛЬНЫЙ ДЛЯ МУСОРА(ДЛЯ С/У)	ШТ	10
47	ЦЕНА	БУМАГОДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ С/У	ШТ	10
48	ЦЕНА	ЩЕТКА ДЛЯ С/У	ШТ	10
49	ЦЕНА	ЖАЛЮЗИ ДЛЯ ОКОН И ВИТРАЖЕЙ	М2	156
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ	

СОСТАВИЛ

БУР

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , РАЗДЕЛ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ФЭС

(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
ОБЩЕЖИТИЕ СО СТОЛОВОЙ					
РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ					
1	Ц0803-572-7	МОНТАЖ ПАНЕЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ И ВВОДНЫЕ	ШТ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,66	4,66
1.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,04	1,04
1.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,41	0,41
1.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	0,06
1.5	31087	КРАСКА	КГ	0,05	0,05
1.6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,3	0,3
1.7	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,03	0,03
2	ЦЕНА	ВВОДНОЕ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВРУ1-21-10УХЛ4	К-КТ	1,0000	
3	ЦЕНА	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ РЕЗЕРВНЫЙ 380В КМ-АВР ПМЛ-1511002	ШТ	1,0000	
4	Ц0803-600-02	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,87	0,87
4.2	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00003
5	ЦЕНА	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ 380/220, 500А ЕХ-518	ШТ	1,0000	
6	Ц0803-603-01	ЯЩИК	ШТ	1,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,43	1,43
6.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,26
6.3	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
7	ЦЕНА	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ НА 220/36В ЯТП-0,25	ШТ	1,0000	
8	Ц0803-599-01	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ	6,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,77	16,62
8.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,06
8.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	1,38
8.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,24
8.5	31087	КРАСКА	КГ	0,2	1,2
8.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,12
8.7	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	6
8.8	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,24
8.9	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	0,744
8.10	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,096
9	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ НАВЕСНОЙ НА 36-МОДУЛЕЙ ЩУРН-П-36 IP31(ВА47-100 ЗР 125А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-20ШТ,40А-4ШТ,ДИФ. АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ЩР-1)	К-КТ	1,0000	
10	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-24(ВА47-100 ЗР 63А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-12ШТ,40А-1ШТ,ДИФ.АВТОМ.АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ЩР-2)	К-КТ	1,0000	
11	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИЛИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 ЗР 160А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-5ШТ,20А-1ШТ,ЗР 16А-1ШТ,25А-1ШТ,40А-3ШТ,ДИФ.АВДТ34 16А-2ШТ НАВЕСНОЙ ЩК)	К-КТ	1,0000	
12	ЦЕНА	ЩИТ ОСВЕЩЕНИЯ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-18(ВА47-100 ЗР 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-9ШТ НАВЕСНОЙ ЩО-1,ЩО-2)	К-КТ	2,0000	
13	ЦЕНА	ЩИТ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-12(ВА47-100 ЗР 32А-1ШТ,ВА47-29 2Р 16А-5ШТ НАВЕСНОЙ ЩАО)	К-КТ	1,0000	
ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ					
14	Ц0803-593-21 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	1,5800	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,56	124,1248
14.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0316
15	ЦЕНА	ЛИНЕЙНЫЙ LED СВЕТИЛЬНИК LED-30W IP20	ШТ	95,0000	
16	ЦЕНА	ЛИНЕЙНЫЙ LED СВЕТИЛЬНИК LED-36W IP54	ШТ	20,0000	
17	ЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК КРУГЛЫЙ, С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ 12W IP20	ШТ	8,0000	
18	ЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК НАКЛАДНОЙ КРУГЛЫЙ LED-18W IP54	ШТ	35,0000	
19	Ц0803-593-10	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. СВЕТОВЫЕ НАСТЕННЫЕ УКАЗАТЕЛИ	100ШТ	0,0500	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	98,2	4,91
19.2	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,204
19.3	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,21	0,0105
20	ЦЕНА	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД" EXIT СВЕТОДИОДНЫЙ НА 3W(В КОМПЛЕКТЕ АКУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ) ССА 1001	ШТ.	5,0000	
21	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ(360ГР.)	ШТ	17,0000	
ЭЛЕКТРО-УСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
22	Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,7500	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	24,15
23	ЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-НА КЛАВИШНЫЙ 10А-250В IP20	ШТ	75,0000	

1	2	3	4	5	6
24	Ц0803-591-05	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0600	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,8	1,968
24.2	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00315	0,000189
24.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	6,12
25	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А-250В IP20	ШТ	6,0000	
26	Ц0803-591-09	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	1,7900	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	68,199
27	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ	140,0000	
28	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х ПОЛЮСНАЯ ДВОЙНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ	22,0000	
29	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х ПОЛЮСНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP54	ШТ	17,0000	
30	СЦЕНА	ЛЮЧОК 2-МОДУЛЯ	ШТ	2,0000	
31	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ У994	ШТ	70,0000	
32	С1512-0022	МОНТАЖНАЯ КОРОБКА ДЛЯ РОЗЕТОК И ВКЛЮЧАТЕЛЕЙ II-У1	ШТ	280,0000	
КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
33	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(ВВГнг 3Х1,5)	100М	17,0000	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	629
33.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,51
33.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	30,6
33.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	22,1
33.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,17
33.6	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0425
33.7	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	5,27
33.8	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	476
33.9	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	2,04
33.10	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	83,3
33.11	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	51
33.12	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	2,04
33.13	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	14,11
33.14	447567	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3Х1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	1,734
34	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(3Х2,5)	100М	20,0000	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	740
34.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,6
34.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	36
34.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	26
34.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,2
34.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	6
34.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,05
34.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	6,2
34.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	560
34.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	2,4
34.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	98
34.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	60
34.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	2,4
34.14	447568	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3Х2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	2,04
35	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(3Х6)	100М	1,7500	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	64,75
35.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0525
35.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	3,15
35.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	2,275
35.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,0175
35.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,525
35.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,004375
35.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,5425
35.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	49
35.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,21
35.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	8,575
35.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	5,25
35.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,21
35.14	447570	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 3Х6 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,1785
36	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5Х2,5)	100М	0,1500	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	5,55
36.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0045
36.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,27
36.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,195
36.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,0015
36.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,045
36.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,000375

1	2	3	4	5	6
36.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0465
36.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	4,2
36.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,018
36.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	0,735
36.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,45
36.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,018
36.14	447581	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,0153
37	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X4)	100М	0,1500	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	5,55
37.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0045
37.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,27
37.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,195
37.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0015
37.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,045
37.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,000375
37.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0465
37.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	4,2
37.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,018
37.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	0,735
37.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,45
37.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,018
37.14	447582	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X4 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,0153
38	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X6)	100М	0,6000	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	22,2
38.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,018
38.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,08
38.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,78
38.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,006
38.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,18
38.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,0015
38.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,186
38.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	16,8
38.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,072
38.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	2,94
38.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,8
38.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,072
38.14	447583	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X6 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,0612
39	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X10)	100М	0,0500	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	1,85
39.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0015
39.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,09
39.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,065
39.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0005
39.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,015
39.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,000125
39.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0155
39.9	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	1,4
39.10	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,006
39.11	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	0,245
39.12	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,15
39.13	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,006
39.14	447584	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГнг(А)-FRLS 5X10 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М	0,102	0,0051
40	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X70)	100М	0,1500	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	5,55
40.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0045
40.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,27
40.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,195
40.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0015
40.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,045
40.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,000375
40.8	35185	КАБЕЛЬ ВВГнг СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ПОНИЖЕННОЙ ГОРЮЧЕСТИ, ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 5X70	1000М	0,102	0,0153
40.9	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0465
40.10	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	4,2
40.11	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,018
40.12	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	0,735
40.13	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,45
40.14	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,018

1	2	3	4	5	6
41	Ц0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ(5X95)	100М	0,4000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	14,8
41.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,012
41.3	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,72
41.4	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,52
41.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,004
41.6	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,12
41.7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,001
41.8	35186	КАБЕЛЬ ВВГНГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ПОНИЖЕННОЙ ГОРЮЧЕСТИ, ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 5Х95	1000М	0,102	0,0408
41.9	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,124
41.10	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	11,2
41.11	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,048
41.12	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	1,96
41.13	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,2
41.14	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,048
42	Ц0802-408-05	ТРУБА В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 40	100М	0,4000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	59,2	23,68
42.2	45882	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	0,5	0,2
42.3	64231	ЛЕНТА ФУМ	КГ	0,18	0,072
42.4	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	2	0,8
43	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-32ММ	М	40,0000	
44	Ц0802-408-06	ТРУБА В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ, ДИАМЕТР, ММ, 50-63	100М	1,0000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	73,5	73,5
44.2	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0021	0,0021
44.3	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0042	0,0042
44.4	64231	ЛЕНТА ФУМ	КГ	0,19	0,19
44.5	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	2	2
45	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-50ММ	М	50,0000	
46	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-63ММ	М	50,0000	
47	СЦЕНА	ГОФРА ТРУБА Д-25ММ	М	500,0000	
48	СЦЕНА	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-100ММ	М	9,0000	
ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
49	Ц0802-472-2 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ, ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,6000	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	9,96
49.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	1,878
49.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,132
49.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00222
49.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,54
49.6	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,078
50	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,3000	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	2,487
50.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,762
50.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0006
50.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,234
50.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0243
51	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ	15,0000	
РАЗДЕЛ 2. СОСТАВ СОЛНЕЧНОЙ СТАНЦИИ НА 35КВТ/Ч					
52	Ц1104-008-03	СЪЕМНЫЕ И ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ, МАССА, КГ, ДО 20	ШТ	100,0000	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,09	309
52.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	2
53	ЦЕНА	СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 550Вт GS-550/S6	ШТ	100,0000	
54	ЦЕНА	ТРЕХФАЗНЫЙ ИНВЕНТОР МОЩНОСТЬЮ 60КВТ, IP66 ON-GRID	Ш	1,0000	
55	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ 100X100X70 IP65	ШТ	20,0000	
56	СЦЕНА	КЛЕММА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ М10	ШТ	100,0000	
57	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	10,3000	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	127,72
57.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	4,017
57.3	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,04223
57.4	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,085696
58	СЦЕНА	КАБЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ 1X4ММ2 МАРКИ PV-1F	ПМ	1000,0000	
59	СЦЕНА	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГНГ-0,66КВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 4X10ММ2	ПМ	30,0000	
60	ЦЕНА	ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЮ ЩМП	ШТ	1,0000	
61	ЦЕНА	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ IP32 1P 10X38 32A	ШТ	10,0000	
62	ЦЕНА	ОГРАНИЧИТЕЛИ ИМПУЛЬСИВНЫХ ПЕРЕНАПРЕЖЕНИЙ ОПС1-В-4P	ШТ	5,0000	
63	ЦЕНА	ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ НА 24-МОДУЛЯ ШРН-П-243(В К-КТЕ ВА47-29 4P 100А-1ШТ, ДИФ.ВЫКЛЮЧ.ВД1-25 4P 100А-1ШТ,ВЫКЛ.АВТОМ.ПОСТОЯННОГО ТОКА 1000В 25А-3ШТ ЩС НАВЕСНОЙ)	К-КТ	1,0000	
ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
64	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,2000	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	1,658
64.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,508
64.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0004
64.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,156

1	2	3	4	5	6
64.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0162
65	Ц0802-472-2 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	2,5000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	41,5
65.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	7,825
65.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,55
65.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00925
65.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	2,25
65.6	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,325
66	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ	20,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		2325,6868
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,26
3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		12,013
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		2
5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		6,4081
6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		1,38
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т		0,00003
8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,484
9	30475	ДЮБЕЛИ	КГ		72,45
10	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ		52,325
11	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		0,06
12	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,402689
13	31087	КРАСКА	КГ		8,225
14	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,01247
15	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,102725
16	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т		0,0042
17	35185	КАБЕЛЬ ВВГНГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ПОНИЖЕННОЙ ГОРЮЧЕСТИ, ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 5Х70	1000М		0,0153
18	35186	КАБЕЛЬ ВВГНГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ПОНИЖЕННОЙ ГОРЮЧЕСТИ, ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 5Х95	1000М		0,0408
19	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		3,48
20	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т		0,403
21	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		12,6397
22	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		6,12
23	45882	ЗАГЛУШКИ	10ШТ		0,2
24	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,085696
25	46163	СКОБЫ	10ШТ		1127
26	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,03
27	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		4,83
28	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		197,225
29	64231	ЛЕНТА ФУМ	КГ		0,262
30	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		8,8
31	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ		120,75
32	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,0405
33	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,24
34	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ		4,83
35	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ		0,744
36	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ		14,11
37	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,1065
38	447567	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГНГ(А)-FRLS 3X1,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		1,734
39	447568	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГНГ(А)-FRLS 3X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		2,04
40	447570	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГНГ(А)-FRLS 3X6 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,1785
41	447581	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГНГ(А)-FRLS 5X2,5 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,0153
42	447582	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГНГ(А)-FRLS 5X4 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,0153
43	447583	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГНГ(А)-FRLS 5X6 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,0612
44	447584	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ ТЕРМИЧЕСКИМ БАРЬЕРОМ В ВИДЕ СЛЮДОСОДЕРЖАЩЕЙ ЛЕНТЫ ВВГНГ(А)-FRLS 5X10 (ОЖ) 0,66 КВ	1000М		0,0051
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
45	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А-250В IP20	ШТ		6
46	СЦЕНА	ЛИНЕЙНЫЙ LED СВЕТИЛЬНИК LED-30W IP20	ШТ		95
47	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ		20

1	2	3	4	5	6
48	СЦЕНА	КЛЕММА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ М10	ШТ		100
49	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ 100X100X70 IP65	ШТ		20
50	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КТ		15
51	СЦЕНА	ТРУБА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д-100ММ	М		9
52	СЦЕНА	ГОФРА ТРУБА Д-25ММ	М		500
53	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-63ММ	М		50
54	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-50ММ	М		50
55	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ПВХ Д-32ММ	М		40
56	СЦЕНА	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЕЙ У994	ШТ		70
57	СЦЕНА	ЛЮЧОК 2-МОДУЛЯ	ШТ		2
58	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х ПОЛЮСНАЯ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP54	ШТ		17
59	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-Х ПОЛЮСНАЯ ДВОЙНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ		22
60	СЦЕНА	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКР.УСТАНОВКИ 2-Х ПОЛЮСНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 16А-250В IP40	ШТ		140
61	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 1-НА КЛАВИШНЫЙ 10А-250В IP20	ШТ		75
62	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК НАКЛАДНОЙ КРУГЛЫЙ LED-18W IP54	ШТ		35
63	СЦЕНА	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК КРУГЛЫЙ, С ДАТЧИКОМ ДВИЖЕНИЯ 12W IP20	ШТ		8
64	СЦЕНА	ЛИНЕЙНЫЙ LED СВЕТИЛЬНИК LED-36W IP54	ШТ		20
65	512-0022	МОНТАЖНАЯ КОРОБКА ДЛЯ РОЗЕТОК И ВКЛЮЧАТЕЛЕЙ II-У1	ШТ		280
ОБОРУДОВАНИЕ					
66	ЦЕНА	ВВОДНОЕ РАСПРЕДИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ВРУ1-21-10УХЛ4	К-КТ		1
67	ЦЕНА	ЩИТ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-12(ВА47-100 3Р 32А-1ШТ,ВА47-29 2Р 16А-5ШТ НАВЕСНОЙ ЩАО)	К-КТ		1
68	ЦЕНА	ЩИТ ОСВЕЩЕНИЯ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-18(ВА47-100 3Р 25А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-9ШТ НАВЕСНОЙ ЩО-1,ЩО-2)	К-КТ		2
69	ЦЕНА	СВЕТОВОЙ УКАЗАТЕЛЬ "ВЫХОД" EXIT СВЕТОДИОДНЫЙ НА 3W(В КОМПЛЕКТЕ АКУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ) ССА 1001	ШТ.		5
70	ЦЕНА	СОЛНЕЧНАЯ БАТАРЕЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ МОДУЛЬ 550ВТ GS-550/S6	ШТ		100
71	ЦЕНА	ТРЕХФАЗНЫЙ ИНВЕНТОР МОЩНОСТЬЮ 60КВТ, IP66 ON-GRID	Ш		1
72	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ(360ГР.)	ШТ		17
73	ЦЕНА	ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ ЩМП	ШТ		1
74	ЦЕНА	ОГРАНИЧИТЕЛИ ИМПУЛЬСИВНЫХ ПЕРЕНАПРЕЖЕНИЙ ОПС1-В-4Р	ШТ		5
75	ЦЕНА	ЩИТ СИЛОВОЙ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ НА 24-МОДУЛЯ ЩРН-П-243(В К-КТЕ ВА47-29 4Р 100А-1ШТ, ДИФ.ВЫКЛЮЧ.ВД1-25 4Р 100А-1ШТ,ВЫКЛ.АВТОМ.ПОСТАЯННОГО ТОКА 1000В 25А-3ШТ ЩС НАВЕСНОЙ)	К-КТ		1
76	ЦЕНА	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ ПР32 1Р 10Х38 32А	ШТ		10
77	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-36(ВА47-100 3Р 160А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-5ШТ,20А-1ШТ,3Р 16А-1ШТ,25А-1ШТ,40А-3ШТ,ДИФ.АВДТ34 16А-2ШТ НАВЕСНОЙ ЩК)	К-КТ		1
78	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ ЩРН-П-24(ВА47-100 3Р 63А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-12ШТ,40А-1ШТ,ДИФ.АВТОМ.АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ЩР-2)	К-КТ		1
79	ЦЕНА	ЩИТ РАСПРЕДИТЕЛЬНЫЙ НАВЕСНОЙ НА 36-МОДУЛЕЙ ЩУРН-П-36 IP31(ВА47-100 3Р 125А-1ШТ,ВА47-29 1Р 16А-20ШТ,40А-4ШТ,ДИФ. АВДТ34 16А-1ШТ НАВЕСНОЙ ЩР-1)	К-КТ		1
80	ЦЕНА	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ НА 220/36В ЯТП-0,25	ШТ		1
81	ЦЕНА	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ВКЛЮЧЕНИЯ 380/220, 500А EX-518	ШТ		1
82	ЦЕНА	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ РЕЗЕРВНЫЙ 380В КМ-АВР ПМЛ-1511002	ШТ		1
ПРОЧие ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ					
83	СЦЕНА	КАБЕЛЬ СОЛНЕЧНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ 1Х4ММ2 МАРКИ PV-1F	ПМ		1000
84	СЦЕНА	КАБЕЛЬ МАРКИ ВВГнг-0,66кВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧЕНИЕМ 4Х10ММ2	ПМ		30

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , РАЗДЕЛЫ ПС,СС,ВН,СО.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
ОБЩЕЖИТИЕ СО СТОЛОВОЙ					
РАЗДЕЛ 1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ					
1	Ц1006-037-05 ДОП. 4	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, РАЗМЕР ДО 640X840 ММ	ШТ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
1.2	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,0009	0,0009
1.3	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т	0,00003	0,00003
1.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	1,2	1,2
2	ЦЕНА	ШКАФ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ 600X400X215ММ	ШТ	1,0000	
3	Ц1008-001-01 ДОП. 4	ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ. КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	ШТ	1,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,2	7,2
3.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,16
3.3	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0056	0,0056
3.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,4	0,4
3.5	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,056	0,056
4	ЦЕНА	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000-М	ШТ	1,0000	
5	Ц1008-001-13 ДОП. 8	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ, УСТРОЙСТВА ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ НА КОЛИЧЕСТВО ЛУЧЕЙ 1	ШТ	1,0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,2	1,2
5.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,13
5.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00002
5.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,001	0,001
5.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	0,3
5.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,008	0,008
6	ЦЕНА	АДРЕСНЫЙ БЛОК ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДОМ (ДЫМОУДАЛЕНИЯ И Т.П.) С РАБОЧИМ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В С2000-СП4/220	ШТ	1,0000	
7	ЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ С2000-КДЛ	ШТ	2,0000	
8	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВОЛОКНО-ОПТИЧЕСКИЙ RS-SX	ШТ	1,0000	
9	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-КПБ	ШТ	1,0000	
10	ЦЕНА	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ С2000-СП1 ИСП.01	ШТ	1,0000	
11	ЦЕНА	БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ БРИЗ ИСП.03	ШТ	1,0000	
12	Ц1008-002-02 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ	ШТ	110,0000	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	184,8
12.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	17,6
12.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00001	0,0011
12.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0005	0,055
12.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,25	27,5
12.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,005	0,55
13	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕСНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ИЗОЛЯТОРОМ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ ДИП-34А-04	ШТ	110,0000	
14	Ц1008-002-03 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	15,0000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	25,2
14.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	2,85
14.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,0003
14.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	4,5
15	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ГАЗОВЫЙ И ТЕПЛОВОЙ МАКСИМАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ АДРЕСНО-АНОЛОГИЧНЫЙ С2000-ИПГ	ШТ	15,0000	
16	Ц1008-002-03 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ИПР РУЧНОЙ	ШТ	5,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	8,4
16.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	0,95
16.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,0001
16.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	1,5
16.5	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,004	0,02
17	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛИ РУЧНЫЕ ИПР 513-ЗАМ	ШТ	5,0000	
18	Ц1008-003-02 ДОП. 4	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: ПРИБОР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ В ОДНОБЛОЧНОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	6,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,6	21,6
18.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,09	0,54
18.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00012
18.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,2	1,2
19	ЦЕНА	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ, ДБ, НЕ МЕНЕЕ 100ОПОП 124-07	ШТ	6,0000	
20	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ	4,0000	
21	ЦЕНА	РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ РИП-12-П2-Р-RS	ШТ	1,0000	
22	ЦЕНА	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 17АЧ	ШТ	1,0000	
23	ЦЕНА	МОДУЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ МПН	ШТ	1,0000	

1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ					
24	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	6,5000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	98,8
24.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	31,46
24.3	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	102	663
25	Ц0802-396-20	КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ	100 М	0,0400	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,99	0,6396
25.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,66	0,0664
25.3	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,001	0,00004
25.4	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	20	0,8
26	СЦЕНА	КАБЕЛЬ-КАНАЛ ПВХ 25X10ММ, L=2М	ШТ	2,0000	
27	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 35X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	7,0000	
28	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ	2,0000	
29	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	80,0000	
30	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЁЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=16ММ	ШТ	650,0000	
31	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КТ	0,5100	
32	СЦЕНА	АНКЕРНЫЙ БОЛТ М8	ШТ	8,0000	
РАЗДЕЛ 3. КАБЕЛЬ И ПРОВОДА					
33	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,1000	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	1,5
33.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КТ	0,001	0,0001
33.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КТ	0,01	0,001
34	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ВОК-1-ОМ	ПМ	10,0000	
35	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	6,5000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	36,465
35.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,13
35.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	79,3
35.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,325
35.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	5,2
35.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	2,015
35.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ	0,16	1,04
36	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	30,0000	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	6
36.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,02	0,6
36.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	14,4
36.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КТ	0,006	0,18
37	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X0,80 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-Х ЖИЛЬНЫЙ Д=0,8 ММ	ПМ	580,0000	
38	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ПРОКЛАДКИ, ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН ДО 100 МНЗ, КОЛИЧЕСТВО ВИТЫХ ПАР-4 РТК-LAN F/UTP CAT 5E PVC	ПМ	5,0000	
39	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X1,5 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-ЖИЛЬНЫЙ Д=1,5 ММ	ПМ	90,0000	
40	СЦЕНА	ПРОВОД УСТАНОВОЧНЫЙ ЕМК. 1X4ММ2 ПУТВ	ПМ	5,0000	
РАЗДЕЛ 4. ЗАЗЕМЛЕНИЯ					
41	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,1500	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	2,49
41.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,4695
41.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000555
41.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,9	0,135
41.5	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т	0,13	0,0195
42	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,3000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	2,487
42.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,762
42.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0006
42.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,78	0,234
42.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0243
ВИДИОНАБЛЮДЕНИЕ					
РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ					
43	Ц1004-067-23	АППАРАТУРА ЦВЕТНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ. УСТРОЙСТВО ВИДЕОКОНТРОЛЬНОЕ	ШТ	10,0000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,18	21,8
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,1
43.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,1
44	ЦЕНА	IP КАМЕРА СТЕННАЯ С ЗВУКОМ H.265 IP 4MP(РАЗРЕШЕНИЕ 2688X1520 А 30 К/С. ОБЪЕКТИВЫ 4 И 6ММ. АППАРАТНЫЙ WDR 120ДБ.ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН: -40°С...+60°С. ОБНАРУЖЕНИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ЛИНИЙ,ВТОРЖЕНИЯ В ОБЛАСТЬ,ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА,ЗАБЫТОГО БАГАЖА.IP67.ПИТАНИЕ DC12В/POE COLORVU)	ШТ	4,0000	
45	ЦЕНА	IP КАМЕРА ПОТОЛОЧНАЯ С ЗВУКОМ H.265(РАЗРЕШЕНИЕ 4 МП. 2560X1440 А 25 КАДРОВ В СЕКУНДУ.ФИКСИРОВАННЫЙ ОБЪЕКТИВ 4ММ.ВСТРОЕННЫЙ СЛОТ MICRO SD/SDHC/SDXC, ДО 128ГБ. WDR 120ГБ.WDR 120Д, IP67. ЦВЕТНОЕ ВИДЕО 24/7.LED-ПОДСВЕТКА(ВИДИМЫЙ СВЕТ)COLORVU)	ШТ	6,0000	

1	2	3	4	5	6
46	ЦЕНА	NVR 16XDS-7716N1-K4(STD)КАНАЛЬНЫЙ ЗАПИСЬ С РАЗРЕШЕНИЕМ ДО 8МП, ПОДДЕРЖКА КАМЕР ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ОДНОВРЕМЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДО 16 IP-КАМЕР,ПОДДЕРЖКА 1ЖЕСТКИХ ДИСКОВ ДО 8 ТБ КАЖДЫЙ 2-Х USB 2.0, 1XUSB 3.0 ТРЕВОЖНЫЕ ВХОД/ВЫХОД 16/4, RS-232, RS-485	ШТ	1,0000	
47	Ц1003-013-05	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. КОММУТАТОР СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ	ШТ	1,0000	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,76	6,76
47.2	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0011	0,0011
47.3	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,003	0,003
48	ЦЕНА	НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ РОЕ-КОММУТАТОР БЮДЖЕТ 280W 16-ПОРТА 1G RJ45 +2 ПОРТ 1G SFP	ШТ	1,0000	
49	ЦЕНА	КОММУТАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RIXIETECH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24 ПОРТА, CAT.5	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 6. КАБЕЛИ И ПРОВОДА					
50	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	297,0000	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	59,4
50.2	31692	КЛЕЙ 88-CA	КГ	0,02	5,94
50.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	142,56
50.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,006	1,782
51	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА FTP, 4 ПАРЫ CAT.5E INDOOR (КСВПВЭ-5Е С ЭКРАНОМ, С ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКА/FTP 4X2X0,52 5Е)	М	297,0000	
52	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 3.0М	ШТ	2,0000	
53	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-Х ПАРНЫЙ CAT.6 0,5М	ШТ	8,0000	
54	СЦЕНА	КАБЕЛЬ HDMI С КОМПЕНСАТОРОМ ПОТЕРЬ HDMI-3М	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 7. МАТЕРИАЛЫ					
55	СЦЕНА	ЖЕСТКИЙ ДИСК WD PURPLE ДЛЯ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 64 КАМЕР ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ, 8ТБ SATA 6 ГБИТ/С, А ТАКЖЕ УКАЗАНА ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7 ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОЙ ЗАПИСИ В СИСТЕМАХ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ	ШТ	1,0000	
56	СЦЕНА	ГЕРМЕТИЧНАЯ КОРОБКА МОНТАЖНАЯ IP55 80X80ММ	ШТ	10,0000	
57	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ45	ШТ	25,0000	
58	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	2,5000	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	38
58.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	12,1
59	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д-20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	250,0000	
60	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ. Д=20ММ	ШТ	250,0000	
61	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	3,0000	
62	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	20,0000	
РАЗДЕЛ 8. ОПОВЕЩЕНИЕ СО					
63	Ц1003-002-12	КОМПЛЕКТ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО И УСИЛИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ МНОГОКАНАЛЬНЫХ СИСТЕМ	КОМПЛ	1,0000	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,3	10,3
64	ЦЕНА	ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ МИКСЕР-УСИЛИТЕЛЬ ИТС Т-77120В АУДИО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТЬЮ 120ВАТТ ИТС Т-77120В	ШТ	1,0000	
65	ЦЕНА	ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУХСТОРОННЕЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ С ОПЕРАТОРОМ ИЗ ОПОВЕЩАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЙ	ШТ	2,0000	
66	ЦЕНА	IP СЕТЕВОЙ МИКРОФОН ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИИ СООБЩЕНИЙ(НАСТОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ, СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 7", РАЗРЕШЕНИЕ 800X480. ТРАНСЛЯЦИЯ В ОДНУ, НЕСКОЛЬКО ИЛИ ВСЕ ЗОНЫ, IP NETWORK PAGING MIC (INTERCOM, WITH 7" TOUCH SCREEN)Т-7702А)	ШТ	1,0000	
67	ЦЕНА	БЛОК АВАРИЙНЫХ СООБЩЕНИЙ Т-6203	ШТ	1,0000	
68	Ц1004-101-07	АБОНЕНТСКОЕ И ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	10,0000	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	20
69	ЦЕНА	НАСТЕННЫЙ ДИНАМИК 20Вт KD-568	ШТ	3,0000	
70	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИНАМИК 7,5-15Вт KD-726	ШТ	7,0000	
РАЗДЕЛ 9. МАТЕРИАЛЫ					
71	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	2,0000	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	30,4
71.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	9,68
71.3	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М	102	204
72	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ. Д=16ММ	ШТ	200,0000	
73	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3.5X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	2,0000	
74	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	15,0000	
75	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ	4,0000	
76	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ	0,2000	
РАЗДЕЛ 10. КАБЕЛИ					
77	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	2,2000	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	12,342
77.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,044
77.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	26,84
77.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,11
77.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	1,76
77.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,682
77.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,352

1	2	3	4	5	6
78	СЦЕНА	ПРОВОД УНВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБКИЙ ПЛЮСКИЙ, ЕМКОСТЬЮ 2-ЖИЛЫ, СЕЧЕНИЕМ 1,5MM КСРВНГ(А)-FRLS 2X1,5MM2	М	220,0000	
79	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,1000	
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	1,5
79.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,001	0,0001
79.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ	0,01	0,001
80	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН	ПМ	10,0000	
81	Ц1008-005-04	ПРОВОДА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ ДЛЯ СИСТЕМ ОПС. ЛИНИЯ [СКРУТКА] ИЗ 2-3 ОДНОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ ПО ЛЮБОМУ ОСНОВАНИЮ	М	30,0000	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	6
81.2	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,02	0,6
81.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,48	14,4
81.4	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,006	0,18
82	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ. СЕЧ.ЖИЛ 4X2X0,57MM2 КАТЕГОРИИ 6ЕUTP	М	30,0000	
ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ И СВЯЗЬ					
РАЗДЕЛ 11. ОБОРУДОВАНИЕ					
83	Ц1006-037-05 ДОП. 4	ШКАФ НАСТЕННЫЙ, РАЗМЕР ДО 640X840 ММ	ШТ	1,0000	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,06
83.2	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т	0,00003	0,00003
83.3	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	1,2	1,2
84	ЦЕНА	ШКАФ НАПОЛЬНЫЙ, 19" 18U, 570X600X900ММ, СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ IP20	ШТ	1,0000	
85	Ц1003-013-05	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ. КОММУТАТОР СЛУЖЕБНОЙ СВЯЗИ	ШТ	3,0000	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,76	20,28
85.2	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0011	0,0033
86	ЦЕНА	JETSTREAM 16-ПОРТОВОЙ ГИГАБИТНЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 2+УРОВНЯ С 2-SFP-СЛОТФМИ	ШТ	1,0000	
87	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 3, 8 ПОРТОВ 100/1000BASET, 4 ПОРТА 1/10G SFP RXT-S2790G-8TX	ШТ	1,0000	
88	ЦЕНА	КОММУНИКАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RIXIETESH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24-ПОРТА, CAT-6, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЗАДЕЛКА	ШТ	1,0000	
89	ЦЕНА	КРОСС ОПТИЧЕСКИЙ 19"(ШКОС),ДО 24 ПОРТОВ, ПОВОРОТНЫЙ SNR-ODF-24R-TP	ШТ	1,0000	
90	ЦЕНА	ИБП СЕРИИ ELEMENT СО ВСТРОЕННЫМИ АКБ 6X9AЧ/12В,ТОК ЗАРЯДА ДО 1,4А МОЩНОСТЬ 2700ВТ/3000ВА 3000-S72-LT	ШТ	1,0000	
91	ЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 2М С ВИЛКОЙ SCHUKO SNR-PDU-09S-1	ШТ	1,0000	
92	Ц1002-030-01	АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ СИСТЕМЫ ЦБ ИЛИ АТС НАСТОЛЬНЫЙ	ШТ	1,0000	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,2	7,2
92.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,01	0,01
92.3	46163	СКОБЫ	10ШТ	0,2	0,2
92.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,2	0,2
92.5	64825	ПОДРОЗЕТНИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ	100ШТ	0,01	0,01
93	ЦЕНА	IP ТЕЛЕФОН, 6 SIP-АРКАУНОВУДЕРЖЕНИЕ, ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА DND(НЕ БЕСПОКОИТЬ)БЫСТРЫЙ НАБОР, ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ,ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ, РЕЖОЖИДАНИЯ,ТРАНФЕР	ШТ	1,0000	
94	ЦЕНА	ГИГАБИТНЫЙ РОЕ ИНЖЕКТОР ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ UBQUITTI С ВЫХОДОМ НАПРЯЖЕНИЯ 24V 0,5A РОЕ-24-12W-G	ШТ	4,0000	
95	ЦЕНА	WIFI ТОЧКА ДОСТУПА ВНУТРЕННИЕ,3-ВСТРОЕНН. АНТЕННЫ МИМО НА 2,4 ГГЦ И ДВЕ 5 ГГЦ(ОБЕСПЕЧ. ПРОХОДИМОСТИ КАНАЛА ОТ 450 ДО 1300 МБИТ, ОДНОВРЕМ. ПОДКЛ. 2 ДИАПАЗОНОВ, УДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НА УРОВНЕ 1750 МБИТ.)	ШТ	4,0000	
РАЗДЕЛ 12. КАБЕЛЬНЫЕ ПРОДУКЦИИ					
96	Ц0802-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	1,7400	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,61	9,7614
96.2	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,0348
96.3	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	21,228
96.4	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,087
96.5	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	1,392
96.6	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,5394
96.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,2784
97	СЦЕНА	КАБЕЛЬ УТР ЭКРАНИРОВАННАЯ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4X2X0,57MM2 КАТЕГОРИИ 6Е UTP/CAT 6Е	ПМ	174,0000	
98	Ц1006-048-08	ПРОКЛАДКА ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ В КАНАЛИЗАЦИИ В ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЕ ПО СВОБОДНОМУ КАНАЛУ ТРУБОПРОВОДА	100М	0,5000	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15	7,5
98.2	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ	0,001	0,0005
98.3	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ	0,01	0,005
99	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН SMF 28 ULTRA	ПМ	50,0000	
100	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 0,5M LSZH STANDART СЕРЫЙ SNR-UU4-6-005-LST-GY	ШТ	8,0000	
101	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 3,0M LSZH STANDART ЧЕРНЫЙ SNR-UU4-6E-030-LST-BK	ШТ	10,0000	
РАЗДЕЛ 13. МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ					
102	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,4000	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	6,64
102.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	1,252
102.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00148

1	2	3	4	5	6
102.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,36
102.5	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,052
103	Ц0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 16	10ШТ	0,7000	
103.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	5,803
103.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	1,778
103.3	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0014
103.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	0,546
103.5	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,081	0,0567
104	СЦЕНА	МЕТИЗЫ, СТЯЖКИ, БОЛТЫ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	КГ	3,0000	
РАЗДЕЛ 14. ПРОГРАМНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ					
105	Ц1002-040-02	ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИИ. УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА ПРОГРАММ	УСТРО-ВО	1,0000	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36	36
105.2	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
106	ЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ОТКРЫТОЙ И ЗАКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ С КОММУТАТОРОМ	ШТ	1,0000	
107	ЦЕНА	ПО РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ	ШТ	1,0000	
108	ЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ KERIO CONTROL	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 15. ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ					
109	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1550NM SNR-SFP-W53-3	ШТ	1,0000	
110	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1310NM SNR-SFP-W35-3	ШТ	1,0000	
111	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ, 4 X 12CM, ПИТАНИЕ 220V, ЧЕРНЫЙ SHELF-4FAN	ШТ	1,0000	
112	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНАЙЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ, С КРЫШКОЙ, 483X45, ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ), 1U SNR-FB-ORG-2	ШТ	6,0000	
113	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U 4 461 9	ШТ	2,0000	
114	СЦЕНА	19" ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНАЙЗЕР, SNR-VR-ORG-2	ШТ	2,0000	
115	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19"" SNR-BP-1U	ШТ	1,0000	
116	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SHIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 CM EGW-01	ШТ	1,0000	
117	СЦЕНА	МОДУЛЬ 40G QSFP+ АОС, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3М SNR-QSFP+АОС-3	ШТ	2,0000	
118	СЦЕНА	2-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ	2,0000	
119	СЦЕНА	МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ УСТАНОВОЧНЫЕ КМТ-1811 Д=60X42 ММ	ШТ	1,0000	
120	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ-45 (8P8C), КАТЕГОРИЯ 5Е, ЭКРАНИРОВАННЫЙ, БЕЗ ВСТАВКИ SNR-RJ-45S	ШТ	5,0000	
121	СЦЕНА	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТРУБА D=110MM T=0,8MM	М	30,0000	
122	Ц0802-409-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ ПО СТЕНАМ, КОЛОННАМ, ПОТОЛКАМ	100 М	1,5000	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,2	22,8
122.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,84	7,26
123	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д-20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ(С ЗОНДОМ)	М	150,0000	
124	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=20ММ	ШТ	150,0000	
125	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.	1,0000	
126	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ	1,0000	
127	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ	20,0000	
128	СЦЕНА	ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ TLK, ВЕРТИКАЛЬНАЯ, 47U, 20X2 ММ (ШХГ), ДЛЯ ШКАФОВ И СТОЕК	ШТ	1,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		723,388
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,1
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,1
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		22,2964
5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		4,2615
6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		60,5
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,04
8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т		0,00164
9	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,004035
10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ		7,14
11	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т		0,0009
12	32679	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ	КГ		0,0107
13	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ		0,0616
14	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т		0,00444
15	35104	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8X100 ММ	Т		0,00006
16	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		1,275
17	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ		0,8
18	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т		0,0715
19	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		0,2088
20	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		127,368
21	46163	СКОБЫ	10ШТ		171,56
22	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ		38
23	58664	ЛЕНТА ИЗОЛЯЦИОННАЯ ПРОРЕЗИНЕННАЯ ОДНОСТОРОННЯЯ ШИРИНА 20 ММ, ТОЛЩИНА 0,25-0,35 ММ	КГ		0,007
24	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,522
25	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		8,352
26	64825	ПОДРОЗЕТНИКИ ДЕРЕВЯННЫЕ	100ШТ		0,01

1	2	3	4	5	6
27	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ		0,637
28	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,081
29	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		3,2364
30	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ		2,142
31	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		1,6704
32	933456	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д 16 ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ (С ЗОНДОМ)	М		867
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
33	СЦЕНА	19" ВЕРТИКАЛЬНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ОРГАНИЗЕР, SNR-VR-ORG-2	ШТ		2
34	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ		4
35	СЦЕНА	ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ ТЛК, ВЕРТИКАЛЬНАЯ, 47U, 20X2 ММ (ШХГ), ДЛЯ ШКАФОВ И СТОЕК	ШТ		1
36	СЦЕНА	БИРКА КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВОЧНАЯ	ШТ		135
37	СЦЕНА	ГЕРМЕТИК 400ГР	ШТ		3
38	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3X160ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		4
39	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=20ММ	ШТ		400
40	СЦЕНА	ГОФРО-ТРУБКИ ПВХ Д-20ММ Т=0,2ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ(С ЗОНДОМ)	М		400
41	СЦЕНА	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ТРУБА D=110ММ Т=0,8ММ	М		30
42	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ-45 (8P8C), КАТЕГОРИЯ 5Е, ЭКРАНИРОВАННЫЙ,БЕЗ ВСТАВКИ SNR-RJ-45S	ШТ		5
43	СЦЕНА	МОНТАЖНЫЕ КОРОБКИ УСТАНОВОЧНЫЕ КМТ-1811 Д=60X42 ММ	ШТ		1
44	СЦЕНА	2-НАЯ РОЗЕТКА RJ45 КАТ.6 МОДУЛЕЙ ФОРМАТА KEYSTONE JACK	ШТ		2
45	СЦЕНА	МОДУЛЬ 40G QSFP+ АОС, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3М SNR-QSFP+АОС-3	ШТ		2
46	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ, SNIP, 701603001, ДЛИНА ПРОВОДНИКА 30 СМ EGW-01	ШТ		1
47	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА 1U В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ШКАФ 19" SNR-BP-1U	ШТ		1
48	СЦЕНА	АНКЕРНЫЙ БОЛТ М8	ШТ		8
49	СЦЕНА	КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД С ЩЕТОЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ НАСТЕННОГО ШКАФА , 1U 4 461 9	ШТ		2
50	СЦЕНА	ГОРИЗОНТ.КАБ.ОРГАНИЗЕР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ,С КРЫШКОЙ,483X45,ЦВЕТ(ЧЕРНЫЙ),1U SNR-FB-ORG-2	ШТ		6
51	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1310NM SNR-SFP-W35-3	ШТ		1
52	СЦЕНА	МОДУЛЬ SFP WDM, ДАЛЬНОСТЬ ДО 3КМ (6DB), 1550NM SNR-SFP-W53-3	ШТ		1
53	СЦЕНА	МЕТИЗЫ, СТЯЖКИ, БОЛТЫ, РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	КГ		3
54	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 3,0M LSZH STANDART ЧЕРНЫЙ SNR-UU4-6E-030-LST-BK	ШТ		10
55	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/UTP 4-X CAT.6 0,5M LSZH STANDART СЕРЫЙ SNR-UU4-6-005-LST-GY	ШТ		8
56	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ СЕТЕЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ ЭКРАНИРОВАННЫЙ КОЛ.И СЕЧ.ЖИЛ 4X2X0,57MM2 КАТЕГОРИИ 6ЕUTP	М		30
57	СЦЕНА	ПРОВОД УНВЕРСАЛЬНЫЙ ГИБКИЙ ПЛОСКИЙ, ЕМКОСТЬЮ 2-ЖИЛЫ, СЕЧЕНИЕМ 1,5ММ КСРВНГ(А)-FRLS 2X1,5MM2	М		220
58	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	КГ		0,71
59	СЦЕНА	КОРОБКА РАСПРЕДИТЕЛЬНАЯ КР-10	ШТ		4
60	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 3.5X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		2
61	СЦЕНА	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ СТ, Д=16ММ	ШТ		850
62	СЦЕНА	КОННЕКТОР RJ45	ШТ		25
63	СЦЕНА	ГЕРМЕТИЧНАЯ КОРОБКА МОНТАЖНАЯ IP55 80X80ММ	ШТ		10
64	СЦЕНА	ЖЕСТКИЙ ДИСК WD PURPLE ДЛЯ СИСТЕМ НАБЛЮДЕНИЯ С ПОДДЕРЖКОЙ ДО 64 КАМЕР ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ, 8ТБ SATA 6 ГБИТ/С, А ТАКЖЕ УКАЗАНА ВОЗМОЖНОСТЬ РАБОТЫ В РЕЖИМЕ 24/7 ДЛЯ КРУГЛОСУТОЧНОЙ ЗАПИСИ В СИСТЕМАХ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ	ШТ		1
65	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-X ПАРНЫЙ CAT.6 0,5M	ШТ		8
66	СЦЕНА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР U/FTP 4-X ПАРНЫЙ CAT.6 3,0M	ШТ		2
67	СЦЕНА	КАБЕЛЬ-КАНАЛ ПВХ 25X10ММ, L=2М	ШТ		2
68	СЦЕНА	ХОМУТ НЕЙЛОНОВЫЙ ЧЕРНЫЙ 35X150ММ(100ШТ.В УПАКОВКЕ)	УПАК.		7
ОБОРУДОВАНИЕ					
69	ЦЕНА	IP КАМЕРА ПОТОЛОЧНАЯ С ЗВУКОМ H.265(РАЗРЕШЕНИЕ 4 МП. 2560X1440 А 25 КАДРОВ В СЕКУНДУ.ФИКСИРОВАННЫЙ ОБЪЕКТИВ 4ММ.ВСТРОЕННЫЙ СЛОТ MICRO SD/SDHC/SDXC, ДО 128ГБ. WDR 120ГБ.WDR 120D, IP67. ЦВЕТНОЕ ВИДЕО 24/7.LED-ПОДСВЕТКА(ВИДИМЫЙ СВЕТ)COLORVU)	ШТ		6
70	ЦЕНА	ШКАФ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ 600X400X215ММ	ШТ		1
71	ЦЕНА	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННО-ПОЖАРНЫЙ СВЕТО-ЗВУКОВОЙ УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ, ДБ, НЕ МЕНЕЕ 100ОПОП 124-07	ШТ		6
72	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛИ РУЧНЫЕ ИПР 513-ЗАМ	ШТ		5
73	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ГАЗОВЫЙ И ТЕПЛОВОЙ МАКСИМАЛЬНО-ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ АДРЕСНО-АНОЛОГИЧНЫЙ С2000-ИПГ	ШТ		15
74	ЦЕНА	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕСНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ИЗОЛЯТОРОМ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ ДИП-34А-04	ШТ		110
75	ЦЕНА	БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ БРИЗ ИСП.03	ШТ		1
76	ЦЕНА	JETSTREAM 16-ПОРТОВОЙ ГИГАБИТНЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 2+УРОВНЯ С 2-SFP-СЛОТФМИ	ШТ		1
77	ЦЕНА	КОММУНИКАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ PxiTECHN, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24-ПОРТА, CAT-6, ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЗАДЕЛКА	ШТ		1
78	ЦЕНА	ИБП СЕРИИ ELEMENT СО ВСТРОЕННЫМИ АКБ 6X9АЧ/12В,ТОК ЗАРЯДА ДО 1,4А МОЩНОСТЬ 2700Вт/3000ВА 3000-S72-LT	ШТ		1
79	ЦЕНА	IP ТЕЛЕФОН, 6 SIP-АККАУНТОВУДЕРЖЕНИЕ, ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА DND(НЕ БЕСПОКОИТЬ)БЫСТРЫЙ НАБОР, ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ,ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ, РЕЖ.ОЖИДАНИЯ,ТРАНФЕР	ШТ		1
80	ЦЕНА	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР ОТКРЫТОЙ И ЗАКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ С КОММУТАТОРОМ	ШТ		1
81	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ПАНЕЛЬ С ТЕРМОСТАТОМ,4 X 12СМ,ПИТАНИЕ 220V,ЧЕРНЫЙ SHELf-4FAN	ШТ		1
82	ЦЕНА	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ KERIO CONTROL	ШТ		1
83	ЦЕНА	ПО РАСПРЕДИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ОТКРЫТОЙ WI-FI СЕТИ	ШТ		1
84	ЦЕНА	WIFI ТОЧКА ДОСТУПА ВНУТРЕННИЕ,3-ВСТРОЕНН. АНТЕННЫ МИМО НА 2,4 ГГц И ДВЕ 5 ГГц(ОБЕСПЕЧ. ПРОХОДИМОСТИ КАНАЛА ОТ 450 ДО 1300 МБИТ, ОДНОВРЕМ. ПОДКЛ. 2 ДИАПАЗОНОВ, УДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НА УРОВНЕ 1750 МБИТ.)	ШТ		4
85	ЦЕНА	ГИГАБИТНЫЙ РОЕ ИНЖЕКТОР ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ UBIQUITI С ВЫХОДОМ НАПРЯЖЕНИЯ 24V 0,5A РОЕ-24-12W-G	ШТ		4
86	ЦЕНА	БЛОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК НА 9 ГНЕЗД SCHUKO, ШНУР ПИТАНИЯ 2М С ВИЛКОЙ SCHUKO SNR-PDU-09S-1	ШТ		1
87	ЦЕНА	КРОСС ОПТИЧЕСКИЙ 19"(ШКОС),ДО 24 ПОРТОВ, ПОВОРОТНЫЙ SNR-ODF-24R-TP	ШТ		1

1	2	3	4	5	6
88	ЦЕНА	УПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР УРОВНЯ 3, 8 ПОРТОВ 100/1000BASET, 4 ПОРТА 1/10G SFP RXT-S2790G-8TX	ШТ		1
89	ЦЕНА	ШКАФ НАПОЛЬНЫЙ, 19" 18U, 570X600X900ММ, СТЕКЛЯННАЯ ДВЕРЬ IP20	ШТ		1
90	ЦЕНА	ВЫЗЫВНАЯ ПАНЕЛЬ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУХСТОРОННЕЙ ОБРАТНОЙ СВЯЗИ С ОПЕРАТОРОМ ИЗ ОПОВЕЩАЕМЫХ ПОМЕЩЕНИЙ	ШТ		2
91	ЦЕНА	БЛОК АВАРИЙНЫХ СООБЩЕНИЙ T-6203	ШТ		1
92	ЦЕНА	ПОТОЛОЧНЫЙ ДИНАМИК 7,5-15BT KD-726	ШТ		7
93	ЦЕНА	НАСТЕННЫЙ ДИНАМИК 20BT KD-568	ШТ		3
94	ЦЕНА	IP СЕТЕВОЙ МИКРОФОН ДЛЯ ТРАНСЛЯЦИИ СООБЩЕНИЙ(НАСТОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ, СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН 7", РАЗРЕШЕНИЕ 800X480. ТРАНСЛЯЦИЯ В ОДНУ, НЕСКОЛЬКО ИЛИ ВСЕ ЗОНЫ, IP NETWORK PAGING MIC (INTERCOM, WITH 7" TOUCH SCREEN)T-7702A)	ШТ		1
95	ЦЕНА	ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ МИКШЕР-УСИЛИТЕЛЬ ITS T-77120В АУДИО УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТЬЮ 120ВАТТ ITS T-77120В	ШТ		1
96	ЦЕНА	РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ RИП-12-PI2-P-RS	ШТ		1
97	ЦЕНА	IP КАМЕРА СТЕННАЯ С ЗВУКОМ H.265 IP 4MP(РАЗРЕШЕНИЕ 2688X1520 А 30 К/С. ОБЪЕКТИВЫ 4 И 6ММ. АППАРАТНЫЙ WDR 120ДБ.ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН: -40°С...+60°С. ОБНАРУЖЕНИЕ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ЛИНИИ,ВТОРЖЕНИЯ В ОБЛАСТЬ,ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТА,ЗАБЫТОГО БАГ/АЖА.IP67.ПИТАНИЕ DC12В/POE COLORVU)	ШТ		4
98	ЦЕНА	НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ РОЕ-КОММУТАТОР БЮДЖЕТ 280W 16-ПОРТА 1G RJ45 +2 ПОРТ 1G SFP	ШТ		1
99	ЦЕНА	КОММУТАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ RИХIETESCH, 19" ЭКРАНИРОВАННАЯ, 1U, 24 ПОРТА, CAT.5	ШТ		1
100	ЦЕНА	NVR 16XDS-7716N1-K4(STD)КАНАЛЬНЫЙ ЗАПИСЬ С РАЗРЕШЕНИЕМ ДО 8МП, ПОДДЕРЖКА КАМЕР ДРУГИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ, ОДНОВРЕМЕННОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДО 16 IP-КАМЕР,ПОДДЕРЖКА 1ЖЕСТКИХ ДИСКОВ ДО 8 ТБ КАЖДЫЙ 2-Х USB 2.0, 1XUSB 3.0 ТРЕВОЖНЫЕ ВХОД/ВЫХОД 16/4, RS-232, RS-485	ШТ		1
101	ЦЕНА	АДРЕСНЫЙ БЛОК ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДОМ (ДЫМОУДАЛЕНИЯ И Т.П.) С РАБОЧИМ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В C2000-СП4/220	ШТ		1
102	ЦЕНА	МОДУЛЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ МПН	ШТ		1
103	ЦЕНА	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 17АЧ	ШТ		1
104	ЦЕНА	БЛОК СИГНАЛЬНО-ПУСКОВОЙ C2000-СП1 ИСП.01	ШТ		1
105	ЦЕНА	БЛОК КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ C2000-КПБ	ШТ		1
106	ЦЕНА	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ВОЛОКНО-ОПТИЧЕСКИЙ RS-SX	ШТ		1
107	ЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ДВУХПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ C2000-КДЛ	ШТ		2
108	ЦЕНА	ПУЛЬТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ C2000-М	ШТ		1
ПРОЧЕЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ					
109	СЦЕНА	КАБЕЛЬ УТР ЭКРАНИРОВАННАЯ КОЛ. И СЕЧ. ЖИЛ: 4X2X0,57ММ2 КАТЕГОРИИ 6Е УТР/CAT 6Е	ПМ		174
110	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ОПТОВОЛОКОННЫЙ ОДНОМОДОВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ВОК-1-ОМ	ПМ		10
111	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН SMF 28 ULTRA	ПМ		50
112	СЦЕНА	ОПТИЧЕСКИЙ КАБЕЛЬ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ, 8-ВОЛОКОН	ПМ		10
113	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА FTP, 4 ПАРЫ CAT.5E INDOOR (КСВПВЭ-5Е С ЭКРАНОМ, С ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКА/FTP 4X2X0,52 5Е)	М		297
114	СЦЕНА	КАБЕЛЬ HDMI С КОМПЕНСАТОРОМ ПОТЕРЬ HDMI-3М	ШТ		1
115	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ПРОКЛАДКИ, ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН ДО 100 МНЗ, КОЛИЧЕСТВО ВИТЫХ ПАР-4 РТК-LAN F/UTP CAT 5E PVC	ПМ		5
116	СЦЕНА	ПРОВОД УСТАНОВОЧНЫЙ ЕМК. 1X4ММ2 ПУТВ	ПМ		5
117	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X1,5 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-ЖИЛЬНЫЙ Д=1,5 ММ	ПМ		90
118	СЦЕНА	ОГНЕСТОЙКИЙ КАБЕЛЬ КСРЭВНГ(А)-FRLS 2X0,80 ДЛЯ ОПС И СОУЭ 2-Х ЖИЛЬНЫЙ Д=0,8 ММ	ПМ		580

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ЗДАНИЕ ОБШЕЖИТИЯ СО СТОЛОВОЙ. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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. ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ					
1	E101-14-2 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 (0,35-0,45) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,1810	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,76	3,7576
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	60,2	10,8962
1.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	14,3	2,5883
1.4	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 МЗ	МАШ.-Ч	45,9	8,3079
1.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,04	0,00724
2	E0101-004-05	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,8800	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,86	11,3168
2.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	58,76	51,7088
3	E0102-057-02 ТЧ П.3.187 КЗТР=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2	100МЗ	1,3000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	184,8	240,24
4	E102-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,7498	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	9,395
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	2,2794
4.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	9,1326
5	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,8787	
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	6,6781
5.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	6,6781
6	E102-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,7030	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	68,3316
7	E102-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	8,7870	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	110,1011
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	26,7125
7.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	107,0257
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТ					
8	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100 МЗ БЕТОНА	0,3614	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	65,052
8.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	17,3472
8.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,046982
8.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,07228
8.5	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	102	36,8628
8.6	35516	РОГОЖА	М2	250	90,35
9	E0601-024-04	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ВЫСОТОЙ ДО 3 М, ТОЛЩИНОЙ ДО 500 ММ	100 МЗ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ	3,6142	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	698,56	2524,7356
9.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,975834
9.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	35,22	127,2921
9.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,82	6,5778
9.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,28	4,6262
9.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	66,64	240,8503
9.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,73	9,8668
9.8	9219	ВОДА	МЗ	0,134	0,484303
9.9	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	366,8413
9.10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,08	0,289136
9.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,051	0,184324
9.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,08	0,289136
9.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,12	0,433704
9.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	1,43	5,1683
9.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	75	271,065
10	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	2,6174	

1	2	3	4	5	6
11	C124-9232	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,6560	
12	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АПІ, ДИАМЕТРОМ 18ММ(ВЫПУСКИ)	Т	0,8832	
13	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АПІ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ(ВЫПУСКИ)	Т	0,6451	
14	C124-9232	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 8 ММ(ВЫПУСКИ)	Т	0,1488	
15	E1202-001-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	1,2890	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	49,2398
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,55	1,9979
15.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	1,289
15.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,5156
15.5	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,290025
15.6	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	3,1	3,9959
15.7	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,06445
16	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	2,3914	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	71,5029
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	3,348
16.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	4,7828
16.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	2,3914
16.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,59785
16.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,583502
17	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	2,3914	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	49,0237
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,693506
17.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	4,7828
17.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,334796
17.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,583502
18	E0803-006-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	МОНТАЖ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПОЛИСТИРОЛБЕТОННЫХ ПЛИТ РАЗМЕРОМ 600X400X60 ММ ДЛЯ НАРУЖНОГО УТЕПЛЕНИЯ СТЕН ЗДАНИЯ	10 М2 ТЕПЛОИЗ ОЛЯЦИОН НЫХ ПОЛИСТИ РОЛБЕТО ННЫХ ПЛИТ	32,1300	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4	128,52
18.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,008	0,25704
18.3	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	2,124	68,2441
18.4	9210	ВОДА	МЗ	0,01	0,3213
18.5	31122	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л	ШТ	0,196	6,2975
18.6	54828	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ФАСАДНЫХ ИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ К БЕТОННЫМ ИЛИ КИРПИЧНЫМ СТЕНАМ	КГ	1	32,13
18.7	55228	СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ШТ	0,036	1,1567
18.8	61457	ПЛИТЫ ПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ТИПА ПЕНОПЛЕКС(ТОЛЩ.30М)	МЗ	0,32	10,2816
18.9	61615	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	0,089	2,8596
РАЗДЕЛ 3. ПОДПОЛЬНЫЙ КАНАЛ ДЛЯ ОВ					
19	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100 МЗ БЕТОНА	0,0583	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	10,4958
19.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,00758
19.3	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,011662
19.4	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	102	5,9476
20	E0601-005-04	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДНА И СТЕН ПКАНАЛА	100 МЗ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ	0,1114	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	453,6	50,5129
20.2	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,35	0,150336
20.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,02	0,224947
20.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,65	0,183744
20.5	9219	ВОДА	МЗ	2,937	0,327064
20.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	11,303
20.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,00412
20.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,046	0,005123
20.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,004454
20.10	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,004	0,000445
20.11	35516	РОГОЖА	М2	10,1	1,1247
20.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,69	0,076838
20.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,08	0,008909
20.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,2	0,022272
20.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,69	0,076838

1	2	3	4	5	6
20.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	5,5123
21	СЦЕНА	СЕТКИ ИЗ АБК Д-4ММ(ШАГ.200Х200)	М2	99,2800	
22	Е1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,1136	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	33,2966
22.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,2272
22.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	1,1136
22.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,2784
22.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,271718
23	Е1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,1136	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	22,8288
23.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,2272
23.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,155904
23.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,271718
24	Е0601-001-16 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ	100 М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ	0,0188	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	220,66	4,1484
24.2	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,1	0,00188
24.3	9219	ВОДА	М3	0,73	0,013724
24.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	1,9082
24.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000038
24.6	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0102	0,000192
24.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,005	0,000094
24.8	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,000752
24.9	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,06768
25	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА АШ Д-12ММ	Т	0,0922	
РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ					
26	Е0802-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	232,9900	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	1258,146
26.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,4	93,196
26.3	9219	ВОДА	М3	0,44	102,5156
26.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,24	55,9176
26.5	22764	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТИВНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250Х120Х65 ММ, МАРКА: 75	1000 ШТ	0,394	91,7981
26.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0005	0,116495
27	Е0802-001-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ ВНУТРЕННИХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	371,5000	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,21	1935,515
27.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,4	148,6
27.3	9219	ВОДА	М3	0,44	163,46
27.4	12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	0,234	86,931
27.5	22764	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТИВНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250Х120Х65 ММ, МАРКА: 75	1000 ШТ	0,395	146,7425
27.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0005	0,18575
28	Е0802-007-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	1,2866	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	81,9944
28.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,295916
28.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,398843
28.4	4334	АРМАТУРА В-1 ДИАМЕТРОМ 5-3 ММ	Т	1	1,2866
29	Е0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,5363	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	115,7335
29.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,112613
30	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10ММ	Т	0,2960	
31	СЦЕНА	УГОЛОК 50Х50Х5ММ	Т	0,2402	
32	С124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ(ОС-2)	Т	0,1138	
33	Е601-26-4	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ	100М3	0,4018	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	630,632
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	100,68	40,4562
33.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,108494
33.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,84	1,1412
33.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	1,7158
33.6	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	101,5	40,7857
33.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,045	0,018082
33.8	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,7	0,683111
33.9	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	54,2471

1	2	3	4	5	6
34	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	1,9473	
35	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	1,3263	
36	E601-34-9	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100МЗ	0,2011	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1593	320,3523
36.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,054297
36.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,2	0,24132
36.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,74	0,349914
36.5	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	101,5	20,4116
36.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0635	0,01277
36.7	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	36,8013
37	C124-9252	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 16ММ	Т	1,5695	
38	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,2974	
РАЗДЕЛ 5. КРЕПЛЕНИЯ ПРИ ОБЛИЦОВКИ СТЕН ФАСАДА					
39	E53-025-01	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕМЫЧЕК	Т	2,1948	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	165,88	364,0767
39.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,47	1,0316
39.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойные ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	2,0192
39.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,74	1,6242
39.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,438964
39.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,009	0,019753
40	СЦЕНА	УГОЛОК 160Х100Х9ММ	Т	2,1948	
41	СЦЕНА	АНКЕР-БОЛТ М12Х130	ШТ	473,0000	
РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕГОРОДКИ					
42	E0801-002-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	7,0200	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	16,848
42.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	6,4584
42.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	3,2292
42.4	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,053
42.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	9,126
43	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ	100МЗ	0,1650	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	55,6842
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	3,7306
43.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,1221
43.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,10725
43.5	6316	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	102	16,83
43.6	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,046695
43.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,00297
43.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,00462
43.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,0363
43.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	7,392
44	C124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,2596	
45	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0421	
46	E1202-001-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,4210	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	16,0822
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,55	0,65255
46.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	0,421
46.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,1684
46.5	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,094725
46.6	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	3,1	1,3051
46.7	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,02105
47	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,2224	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	36,5498
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,7114
47.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,4448
47.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	1	1,2224
47.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,3056
47.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,298266
48	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,2224	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	25,0592
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,354496
48.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,4448
48.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,171136

1	2	3	4	5	6
48.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,298266
49	E0804-003-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ГАЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ НА КЛЕЕ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100 М2	6,3490	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	62,4	396,1776
49.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,3	8,2537
49.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,78	4,9522
49.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,48	3,0475
49.5	9219	ВОДА	М3	0,0437	0,277451
49.6	19412	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	КТ	212,14	1346,8769
49.7	19415	БЛОКИ ИЗ ГАЗОБЕТОНА СТЕНОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 120 ММ	М3	12,1	76,8229
50	C124-0030	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	T	0,3457	
51	СЦЕНА	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0,0335	
52	E0802-007-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КРЕПЛЕНИЕ СВОДОВ СТАЛЬНЫМИ ЗАТЯЖКАМИ СТ-1, СТ-2, СТ-3, СТ-4	T	5,8809	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,62	215,3589
52.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,37	2,1759
52.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	4,1754
52.4	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	T	0,005	0,029405
52.5	41843	ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	T	1	5,8809
53	СЦЕНА	УГЛОВАЯ СТАЛЬ 50Х50Х5ММ	T	5,1268	
54	СЦЕНА	ПОЛОСА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	T	0,7541	
55	E0903-014-01	МОНТАЖ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ М/К	T	0,2289	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,28	14,4816
55.2	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,1	0,022885
55.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,46	0,334121
55.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,021	0,004806
55.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,00031	0,000071
55.6	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T	0,0006	0,000137
55.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,2	0,27462
55.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,00044	0,000101
55.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,36	0,082386
56	C1610-1196	ПРОКАТ УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ ИЗ СТАЛИ СТЗСП, С ШИРИНОЙ ПОЛОК 50ММ	T	0,1999	
57	СЦЕНА	ПОЛОСА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 6Х60Х80	T	0,0289	
58	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	T	0,2351	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	50,7436
59	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ(ММ1)	T	0,0565	
60	СЦЕНА	ПОЛОСА 100Х5(ММ2)	T	0,1786	
РАЗДЕЛ 7. МОНОЛИТНЫЕ ЖБ КОЛОННЫ К-1,К-2					
61	E601-26-4	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100М3	0,1712	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	268,6813
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	100,68	17,2364
61.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,046224
61.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,84	0,486208
61.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,731024
61.6	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	101,5	17,3768
61.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,045	0,007704
61.8	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,7	0,29104
61.9	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	23,112
62	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП1, ДИАМЕТРОМ 18ММ	T	0,6735	
63	C124-9232	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0,5011	
РАЗДЕЛ 8. МОНОЛИТНЫЙ РИГЕЛЬ					
64	E0601-037-01	УСТРОЙСТВО РИГЕЛЕЙ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ	100 М3 ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ	0,1302	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1491,07	194,1373
64.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	74,02	9,6374
64.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,282534
64.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,26	0,424452
64.5	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	101,5	13,2153
64.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,062	0,008072
64.7	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0,03	0,003906
64.8	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	2	0,2604
65	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП1, ДИАМЕТРОМ 22ММ	T	1,7870	
66	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП1, ДИАМЕТРОМ 18ММ	T	0,7628	
67	C124-9232	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0,3290	

1	2	3	4	5	6
68	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 14ММ	Т	0,1473	
РАЗДЕЛ 9. ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ					
69	E0705-011-06	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА 2 СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2	100ШТ.	1,4800	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	266	393,68
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	47,63	70,4924
69.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	45,41	67,2068
69.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	28,12	41,6176
69.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	3,2856
69.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	6,53	9,6644
69.7	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,05	0,074
69.8	43232	КРАСКА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	Т	0,009	0,01332
69.9	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,106	0,15688
70	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 65-12	ШТ	98,0000	
71	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 65-10	ШТ	38,0000	
72	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 62-12	ШТ	9,0000	
73	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 62-10	ШТ	3,0000	
74	E0705-011-05	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА 2 СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М2	100 ШТ СБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	0,7000	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	174	121,8
74.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	26,11	18,277
74.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	15,17	10,619
74.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,56
74.5	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	4,28	2,996
74.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,03	0,021
74.7	43232	КРАСКА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	Т	0,008	0,0056
74.8	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,066	0,0462
75	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 23-12	ШТ	52,0000	
76	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 23-10	ШТ	18,0000	
77	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,2671	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	271,4126
77.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,072109
77.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	13,1105
77.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,224339
77.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	55,6173
77.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,328496
77.7	9219	ВОДА	М3	0,12	0,032048
77.8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	27,1076
77.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,009882
77.10	30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,010683
77.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,066768
77.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,066768
77.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,81	0,216327
77.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	20,8048
78	E0601-035-02	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ БЕЗ ОПАЛУБКИ	100М3	0,2118	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	516,46	109,3862
78.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,057186
78.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	24,75	5,2421
78.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,72	0,152496
78.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	44,1073
78.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,07	0,226626
78.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	21,4977
78.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,05295
79	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,7819	
80	C124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	1,9259	
81	E0601-041-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М(МУ)	100М3	0,0111	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	951,08	10,557
81.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,002997
81.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	47,96	0,532356
81.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,94	0,010434
81.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	4,6	0,05106
81.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,01554

1	2	3	4	5	6
81.7	9219	ВОДА	М3	0,257	0,002853
81.8	22008	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	М3	101,5	1,1267
81.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,079	0,000877
81.10	30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,086	0,000955
81.11	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0116	0,000129
81.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	6,22	0,069042
81.13	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,99	0,010989
81.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,53	0,005883
81.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2,61	0,028971
81.16	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	4,29	0,047619
81.17	51611	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ	2,8	0,03108
81.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	86,1	0,95571
82	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,1231	
83	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0159	
84	E0601-034-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БАЛОК ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ, ПОДКРАНОВЫХ И ОБВЯЗОЧНЫХ НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДКИ ДО 6 М ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК ДО 500 ММ	100 М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ДЕЛЕ	0,0057	
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1749,3	9,971
84.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	85,68	0,488376
84.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,63	0,009291
84.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6,28	0,035796
84.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	283,22	1,6144
84.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,44	0,013908
84.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	0,57855
84.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,067	0,000382
84.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,054	0,000308
84.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,34	0,001938
84.11	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,178	0,001015
84.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	9,56	0,054492
84.13	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,51	0,008607
84.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2,03	0,011571
84.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	155	0,8835
85	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 18ММ	Т	0,1034	
86	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0118	
РАЗДЕЛ 10. ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ Л-1					
87	E0601-111-01 ДОП. 5	УСТРОЙСТВО ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ	100М3	0,0319	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2412,6	76,9619
87.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	60,12	1,9178
87.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,54	0,081026
87.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	78	2,4882
87.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,35	0,074965
87.6	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,21	0,038599
87.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	13,2	0,42108
87.8	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	3,53	0,112607
87.9	6326	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	101,5	3,2379
87.10	9219	ВОДА	М3	0,2066	0,006591
87.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,015	0,000478
87.12	32201	МАСЛА АНТРАЦЕНОВЫЕ	Т	0,173	0,005519
87.13	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0236	0,000753
87.14	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,013	0,000415
87.15	35516	РОГОЖА	М2	42,9	1,3685
87.16	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,82	0,026158
87.17	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,26	0,008294
87.18	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	1,02	0,032538
88	C124-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,1276	
89	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,3966	
90	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 18ММ	Т	0,0480	
91	C124-9232	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0292	

1	2	3	4	5	6
92	E0601-015-08	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,0048	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,22	0,305985
92.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,001742
92.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,000726
92.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,001016
92.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,00484
93	E0705-016-02	УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЙ	100М	0,1900	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	134	25,46
93.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,82	0,5358
93.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,41	0,4579
93.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0003	0,000057
94	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОРУЧНИ В ДОЛЬ СТЕН ЛЕСТНИЧНОГО МАРША ИЗ НЕКИЛИРОВАННЫХ ТРУБ(КРЕПЕЯТСЯ К СТЕНЕ)	ПМ	12,0000	
95	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ НИКЕЛЬ-ХРОМОВЫХ ТРУБ(ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТОК)	ПМ	7,0000	
РАЗДЕЛ 11. ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА ПЛ-1					
96	E0102-055-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0339	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	6,4071
97	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ. ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0068	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,6018
98	E102-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ 1.2	100МЗ	0,0068	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,085204
98.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,020672
98.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,020672
98.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,082824
99	E0801-002-02 МИНСТРОЙН ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	0,6210	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	1,4904
99.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,33534
99.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,04968
99.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,57132
99.5	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,28566
99.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,09315
99.7	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	0,8073
100	E0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100МЗ	0,0302	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	16,1935
100.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	0,795312
100.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,011189
100.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,025402
100.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,016934
100.6	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,013336
100.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	102	3,0845
100.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,00072
100.9	30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,000816
100.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,001134
100.11	35516	РОГОЖА	М2	153	4,6267
100.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,020563
100.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	1,9384
101	E0601-015-08	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,0663	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,22	4,1928
101.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,023875
101.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,009948
101.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,013927
101.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,06632
102	E0903-002-01	МОНТАЖ СТОЕК ИЗ МК ТРУБ	Т	0,5386	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,47	5,6396
102.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,22	1,1958
102.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,107728
102.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,09	0,048478
102.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	1,1	0,592504
102.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,166978
102.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,01	0,544026
102.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00015	0,000081
102.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000005
102.10	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000167
102.11	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000323
102.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000016
102.13	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	0,7	0,377048

1	2	3	4	5	6
102.14	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000215
102.15	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000054
102.16	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ 1 СОРТА	МЗ	0,00103	0,000555
102.17	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,010773
102.18	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,21	0,113114
102.19	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0004	0,000215
102.20	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	0,010073
103	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК ИЗ ТРУБ 100Х100Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ	45,9200	
104	Ц3801-003-01 ДОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЛЕСТНИЦ	Т	0,7765	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91	70,6651
104.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,34	5,6998
104.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,232962
104.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	6	4,6592
104.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	0,854194
104.6	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	0,652294
104.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	27,3	21,1995
104.8	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,38827
104.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	0,77654
104.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	2,019
104.11	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,016696
104.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,38827
105	Е0903-29-1	МОНТАЖ ЭЛЕМЕНТЫ ЛЕСТНИЦ	Т	0,7765	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,37	25,1366
105.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,83	4,5272
105.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,093185
105.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	9,62	7,4703
105.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,147543
105.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,68	1,3046
105.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,37	1,0639
105.8	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,004	0,003106
106	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАЛОК Б1 ИЗ ТРУБ 120Х80Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ	14,0000	
107	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАЛОК Б2 ИЗ ТРУБ 120Х60Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ	8,0400	
108	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ КОССУАР К1 ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ 120Х80Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ	10,6800	
109	СЦЕНА	ЛИСТ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 1200Х2500Х3	КГ	73,5000	
110	СЦЕНА	ЛИСТ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 1800Х2500Х3	КГ	110,2500	
111	СЦЕНА	КАРКАС ДЛЯ СТУПЕНЕЙ ИЗ МК ТРУБ 40Х40Х3ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ	49,6300	
112	СЦЕНА	ПРОГОН ДЛЯ СТУПЕНЕЙ ИЗ МК ТРУБ 40Х30Х3ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ	51,8000	
113	СЦЕНА	ЛИСТ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 250Х1200Х3	КГ	117,6000	
114	Е0903-29-1	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	Т	0,2407	
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,37	7,7915
114.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,83	1,4033
114.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,045733
114.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,68	0,404376
114.5	3491	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 5 Т	МАШ.-Ч	5,45	1,3118
114.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,37	0,329759
114.7	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,004	0,000963
114.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,41	0,098687
115	СЦЕНА	СТОЙКМ ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 50Х50Х3ММ	ПМ	14,2500	
116	СЦЕНА	ПЕРИЛА ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 50Х25Х2ММ	ПМ	18,1000	
117	СЦЕНА	ПЕРИЛА ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 30Х30Х2ММ	ПМ	35,8500	
118	СЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 15Х15Х1,5ММ	ПМ	132,8000	
119	Е1303-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,6267	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	3,3278
119.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,012534
119.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,006267
119.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,006267
119.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00752
119.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,001253
120	Е1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-1153А 2 РАЗА	100М2	0,6267	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	4,8005
120.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,025068
120.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,012534
120.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,012534
120.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,012534
120.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.-Ч	1,3	0,81471
120.7	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,023815
120.8	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,001755
<u>РАЗДЕЛ 12. УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ</u>					

1	2	3	4	5	6
121	E1201-034-02	УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 М2 УТЕПЛЯЕ МОГО ПОКРЫТИ Я	7,4790	
121.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,26	263,7095
121.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,55	4,1135
121.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	2,0941
121.4	31902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2	110	822,69
121.5	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	5,1	38,1429
121.6	87976	ПЛЕНКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2	110	822,69
121.7	469190	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 100 ММ	М2	103	770,337
122	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-5ММ	Т	2,3035	
РАЗДЕЛ 13. КРОВЛЯ					
123	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,1548	
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	33,4089
123.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,02322
123.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,032508
124	СЦЕНА	ЛИСТ 6Х150Х150	Т	0,1548	
125	СЦЕНА	ДЮБЕЛИ-ГВОЗДИ С НАСАЖЕННЫМИ ШАЙБАМИ ЦИНКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ 60ММ	ШТ	584,0000	
126	E0903-012-01	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛОТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0	Т КОНСТРУ КЦИЙ	4,5348	
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,53	115,7727
126.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,47	2,1313
126.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	1,043
126.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,6	2,7209
126.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	3,2197
126.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,9	4,0813
126.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0019	0,008616
126.8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,001406
126.9	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,002721
126.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	3,265
126.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0027	0,012244
126.12	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,004671
126.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,997649
126.14	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	0,00907
127	СЦЕНА	СТРОПИЛЫ ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М	956,6000	
128	СЦЕНА	ДИОГОНАЛЬНАЯ СТРОПИЛА ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М	67,1000	
129	E0903-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛОТОВ ДО 24 М	Т КОНСТРУ КЦИЙ	0,7059	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	4,6519
129.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,105885
129.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,162357
129.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	1,5812
129.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,002824
129.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000219
129.7	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000424
129.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	1,3765
129.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000282
129.10	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000727
129.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,416481
129.12	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,003529
130	СЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М	159,5400	
131	E0903-014-01	МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ, ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛОТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т КОНСТРУ КЦИЙ	0,9135	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,28	57,8063
131.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,10962
131.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,1	0,09135
131.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,173565
131.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,46	1,3337
131.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,021	0,019183
131.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000283
131.8	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000548
131.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,2	1,0962
131.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00044	0,000402

1	2	3	4	5	6
131.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000941
131.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,36	0,32886
131.13	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0002	0,000183
132	СЦЕНА	РАСКОСЫ ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М	206,3400	
133	Е0903-015-01	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т КОНСТРУКЦИЙ	3,2418	
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,79	51,1877
133.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,421431
133.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,58	1,8802
133.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,615938
133.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	2,172
133.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,009725
133.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,001005
133.8	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,001945
133.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	1,6209
133.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,008429
133.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,003339
133.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,15	0,486267
134	СЦЕНА	ПРОГОН ИЗ ПРОФИЛЯ 120Х80Х3ММ	М	354,6800	
135	Е1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	4,2000	
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	22,302
135.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	4,704
135.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,0504
136	Е1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	4,2000	
136.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	32,172
136.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	5,46
136.3	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,1596
137	Е0903-015-01	МОНТАЖ ОБРЕШЕТКИ ПОД КРОВЛИ	Т КОНСТРУКЦИЙ	2,9886	
137.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,79	47,19
137.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,388518
137.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,58	1,7334
137.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,567834
137.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	2,0024
137.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,008966
137.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000926
137.8	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,001793
137.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	1,4943
137.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,00777
137.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,003078
137.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,15	0,44829
138	СЦЕНА	ОБРЕШЕТКА ИЗ ПРОФИЛЯ 40Х2ММ	М	1296,0000	
139	Е1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	2,0700	
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	10,9917
139.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	2,3184
139.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,02484
140	Е1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	2,0700	
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	15,8562
140.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	2,691
140.3	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,07866
141	Е1203-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	7,2315	
141.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	278,6297
141.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	17,4279
141.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	2,0971
141.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	2,8926
141.5	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	645	4664,3175
141.6	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	81	585,7515
141.7	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	115,704
142	СЦЕНАК=1,1	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ТОЛЩ.0,7ММ(НС35-1000-0,7)	М2	795,4700	
143	Е0903-012-01	МОНТАЖ СЛУХОВЫХ ОКОН	Т КОНСТРУКЦИЙ	0,4386	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,53	11,1975

1	2	3	4	5	6
143.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,206142
143.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,100878
143.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,6	0,26316
143.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,311406
143.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,9	0,39474
143.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0019	0,000833
143.8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000136
143.9	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000263
143.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	0,315792
143.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0027	0,001184
143.12	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000452
143.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,096492
143.14	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	0,000877
144	СЦЕНА	БРУС ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х60Х3ММ	М	60,8000	
145	СЦЕНА	БРУСЬ ИЗ ПРОФИЛЯ 42Х42Х2,5ММ	М	9,6000	
146	СЦЕНА	РЕЙКА ИЗ ПРОФИЛЯ 40Х20Х2ММ	М	46,8000	
147	СЦЕНА	ОБРЕШЕТКА ДЕРЕВЯННАЯ 100Х25	М3	0,1920	
148	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ	8,0000	
149	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,2180	
149.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	1,1576
149.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,24416
149.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,002616
150	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,2180	
150.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	1,6699
150.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,2834
150.3	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,008284
151	E1201-009-02	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ(ЛОТКИ)	100М	1,5800	
151.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	49,6278
151.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,1422
151.3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0038	0,006004
152	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК(ЖЕЛОБА)Т-0,7ММ	ПМ	158,0000	
153	E1201-010-01	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,4187	
153.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	47,2084
153.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,029309
153.3	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,004	0,001675
153.4	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,005024
154	СЦЕНА	НАКАПЕЛЬНИК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ.0,6ММ В-265ММ	М2	41,8700	
155	СЦЕНА	КРЮК ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ЛОТКА	ШТ	159,0000	
156	E1201-008-04	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 215 ММ	100М ТРУБ	2,3580	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	90,5472
156.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	1,2733
156.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,54	1,2733
156.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,156	0,367848
156.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0005	0,001179
156.6	61396	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМ. 150 ММ	М	116	273,528
157	СЦЕНА	КОЛЕНО 90ГР.	ШТ	96,0000	
158	СЦЕНА	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ 150Х150	ШТ	32,0000	
159	СЦЕНА	ХОМУТ(ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ)	ШТ	194,0000	
160	СЦЕНА	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ	44,0000	
161	СЦЕНА	КОНЬКОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ	106,1000	
РАЗДЕЛ 14. ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЛИ					
162	E1201-012-01	ОГРАЖДЕНИЕ КРОВЕЛЬ ПЕРИЛАМИ	100М	1,0800	
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	7,2036
162.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,1188
162.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,89	2,0412
162.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,1512
162.5	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,52	0,5616
162.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,0005	0,00054
163	СЦЕНА	ТРУБА КВАДРАТНАЯ 40Х20Х2ММ	ПМ	108,0000	
164	СЦЕНА	ТРУБА КВАДРАТНАЯ 20Х20Х2ММ	ПМ	155,0000	
165	СЦЕНА	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 4Х50Х120	Т	0,0295	
166	СЦЕНА	РЕЗИНОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬ	М2	0,9300	
167	СЦЕНА	САМОРЕЗ 4,2Х316 С ПРЕССШАЙБОЙ	ШТ	620,0000	
168	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,7600	
168.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	4,0356
168.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,8512
168.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00912
169	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,7600	

1	2	3	4	5	6
169.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	5,8216
169.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ.-Ч	1,3	0,988
169.3	31795	МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,02888
РАЗДЕЛ 15. КРЫЛЬЦО КР-1 И ПАНДУС П-1(3ШТ)					
170	E0801-002-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ ОСНОВА НИЯ	6,8800	
170.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	16,512
170.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,5504
170.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	6,3296
170.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	3,1648
170.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,032
170.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	8,944
171	E0601-157-06 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	МЗ	3,0900	
171.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,85	14,9865
171.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23	71,07
171.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,309
171.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	0,6489
171.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,6068
171.6	9219	ВОДА	МЗ	0,0084	0,025956
171.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,015	3,1363
171.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,37389
171.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	0,3	0,927
172	E0601-157-05 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПАНДУСОВ	МЗ	8,7900	
172.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	26,7216
172.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	30	263,7
172.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,02	0,1758
172.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	1,8459
172.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,34	11,7786
172.6	9219	ВОДА	МЗ	0,008	0,07032
172.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,015	8,9218
172.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	1,0636
172.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	0,3	2,637
173	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0,1392	
174	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ДИАМЕТРОМ 10ММ	Т	0,8310	
175	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5ММ	Т	0,0449	
176	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0255	
176.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	5,5099
177	СЦЕНА	ЛИСТ 6Х100Х100	КГ	17,4000	
178	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-12ММ	КГ	8,1400	
179	E0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М ОГРАЖДЕ НИЙ	0,8770	
179.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	36,3955
179.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	5,0866
179.3	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,0877
179.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,13155
179.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,01754
180	СЦЕНА	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ НЕКИЛИРОВАННЫХ ТРУБ Н-1,1М	ПМ	87,7000	
РАЗДЕЛ 16. КРЫЛЬЦО КР-2 (2ШТ)					
181	E0801-002-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ ОСНОВА НИЯ	0,8400	
181.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	2,016
181.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0672
181.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,7728
181.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	0,3864
181.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,126
181.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	1,092
182	E0601-157-06 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРЫЛЕЦ	МЗ	3,0600	
182.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,85	14,841
182.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23	70,38
182.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,306
182.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,21	0,6426
182.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	1,5912
182.6	9219	ВОДА	МЗ	0,0084	0,025704
182.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,015	3,1059
182.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,121	0,37026
182.9	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	0,3	0,918
183	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0,0529	

1	2	3	4	5	6
184	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5ММ	Т	0,0305	
185	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0083	
185.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	1,7913
186	СЦЕНА	ЛИСТ 6X100X100	КГ	5,6400	
187	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-12ММ	КГ	2,6400	
188	E0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М ОГРАЖДЕНИЙ	0,0720	
188.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	2,988
188.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	0,4176
188.3	9219	ВОДА	М3	0,1	0,0072
188.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,0108
188.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00144
189	СЦЕНА	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ НЕКИЛИРОВАННЫХ ТРУБ Н-1,1М	ПМ	7,2000	
190	E1101-031-08	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ГРАНИТНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 4 ШТ	100М2	0,5033	
190.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	323,01	162,5709
190.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,181188
190.3	9219	ВОДА	М3	3,85	1,9377
190.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	3,06	1,5401
190.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,7	1,3589
190.6	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ.20ММ(ПРОТИВОСКОЛЬЗАЮЩИЕ)	М2	100	50,33
РАЗДЕЛ 17. ОТМОСТКА					
191	E1101-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	23,4400	
191.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	58,6
191.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	2,1096
191.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	10,7824
191.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	21,7992
191.5	9219	ВОДА	М3	0,15	3,516
191.6	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	0,11	2,5784
191.7	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	2,344
191.8	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	2,1096
191.9	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	23,44
192	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(ОТМОСТКА)	М3	23,4400	
192.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	42,192
192.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	11,2512
192.3	9219	ВОДА	М3	0,35	8,204
192.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,02	23,9088
192.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,04688
192.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,02344
РАЗДЕЛ 18. ХОДОВЫЕ ДОСКИ					
193	E1001-023-01	УКЛАДКА ХОДОВЫХ ДОСОК	100М ХОДОВ	0,9600	
193.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,8	3,648
193.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0768
193.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0384
193.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00066	0,000634
194	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ХОДОВЫХ ДОСОК ИЗ БРУСКОВ	М3	1,0400	
РАЗДЕЛ 19. ПРОЕМЫ					
ОКНА					
195	E1001-036-02ДОП. 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	1,4001	
195.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	161,6019
195.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	9,5208
195.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	3,0383
195.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	14,6453
195.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	746,264
195.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	2,6882
195.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	21,0018
196	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-1 14,2X17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	140,0120	
197	E1001-036-01ДОП. 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 2 М2	100 М2	0,0449	
197.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161,82	7,2657
197.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9,52	0,427448
197.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	0,099678
197.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,65	0,657785
197.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	26,94
197.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,09878

1	2	3	4	5	6
197.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	0,6735
198	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-2 14X06Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	3,4100	
199	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ВОК-1 06,35X17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	1,0800	
200	Е1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.	0,9200	
200.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	19,4948
200.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,138
200.3	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	368
200.4	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	92
ВИТРАЖИ					
201	Е1001-036-06ДОП. 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: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2(В-1 ВИТРАЖ)	100 М2	0,0891	
201.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,63	7,1841
201.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	0,545292
201.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,139887
201.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	0,839322
201.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	30	2,673
201.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	21,384
201.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,074844
201.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	1,3365
202	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ В-1 20X26Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	5,2000	
203	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ	1,0000	
204	СЦЕНА	ВИТРАЖИ В-2 14,2X26Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	3,7100	
ДВЕРИ					
205	Е1001-036-06ДОП. 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: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2(В-1 ВИТРАЖ)	100 М2	0,0284	
205.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,63	2,2859
205.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	0,173502
205.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,04451
205.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	0,267057
205.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	30	0,8505
205.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	6,804
205.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,023814
205.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	0,42525
206	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ ВД-1 13,5X21Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2	2,8350	
207	Е1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2 ПРОЕМОВ	1,0217	
207.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	106,5429
207.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	1,8288
207.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	2,0332
207.4	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,105	0,107278
207.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0236	0,024112
207.6	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0021	0,002146
207.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,00422
207.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,016347
207.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	89	90,9313
207.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,081736
207.11	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	110,3436
207.12	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	37,5	38,3137
208	Е1001-039-02	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2 ПРОЕМОВ	0,0315	
208.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	92,92	2,927
208.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,31	0,041265
208.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	0,065205
208.4	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,076	0,002394
208.5	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0171	0,000539
208.6	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,00152	0,000048
208.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00168	0,000053
208.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,011	0,000347
208.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	65	2,0475
208.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,07	0,002205

1	2	3	4	5	6
208.11	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	74	2,331
208.12	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	22,41	0,705915
209	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 15-21Н(Д-10) ТИПА ЛМДФ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	3,1500	
210	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 10-21Н(Д-1) ТИПА ЛМДФ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	75,7100	
211	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 09-21Н(Д-2) ТИПА ЛМДФ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2	26,4600	
212	Е1001-060-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ ЛМДФ	100М	2,7200	
212.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,02	13,6544
212.2	29981	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	108	293,76
212.3	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,85	2,312
213	СЦЕНА	ПАНКИ ДОБОРНЫЕ ДЛЯ ЛМДФ ДВЕРЕЙ	М2	9,8000	
214	Е1001-037-02 ДОП. 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	0,0357	
214.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,73	2,8424
214.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	1,29	0,045988
214.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	0,073796
214.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,98	0,070587
214.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	50	1,7825
214.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	400	14,26
214.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,04991
214.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	0,53475
215	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 15-23Н(Д-6) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	3,5650	
216	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ	1,0000	
217	Е1001-037-01 ДОП. 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	0,4106	
217.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	36,7319
217.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	1,5765
217.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,816994
217.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	2,4264
217.5	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	27,0963
217.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	218,8231
217.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,788256
217.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	15	6,1583
218	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 12-21Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПР ПРОФИЛЕЙ	М2	5,0400	
219	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ	2,0000	
220	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 09-21Н(Д-9) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	3,7800	
221	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ 07-21Н(Д-3) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	10,2900	
222	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 10-21Н(Д-4) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	8,4000	
223	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 10,3-21Н(Д-7) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	10,8150	
224	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 13-21Н(Д-8) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2	2,7300	
225	Е1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,8258	
225.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	168,5127
225.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,08258
225.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	4,3	3,5509
226	Е1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,3076	
226.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	13,196
226.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,019379
226.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,015688
226.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,258384
226.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,095356
227	Е1004-014-01 ДОП. 14	УСТРОЙСТВО САНТЕХНИЧЕСКИХ ПЕРЕГОРОДОК	100М2	0,1838	
227.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,44	7,4329
227.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,45	1,1855
227.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	9,02	1,6579
227.4	60030	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ПР КАРКАСЕ В СБОРЕ/С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЛАМБРИЯ ДЛЯ ДУШЕВЫХ/	М2	100	18,38

1	2	3	4	5	6
228	E1004-014-01ДОП. 14	УСТРОЙСТВО САНТЕХНИЧЕСКИХ ПЕРЕГОРОДОК	100М2	0,1838	
228.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,44	7,4329
228.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,45	1,1855
228.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	9,02	1,6579
229	СЦЕНА	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ ТИПА ЛМДФ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛР ПРОФИЛЯХ(Э-1,Э-2 ДЛЯ С/У)	М2	18,3800	
ПОЛЫ 1-ГО ЭТАЖА					
РАЗДЕЛ 20. ПОЛЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК					
230	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(В7,5 ТОЛЩ.100ММ)	М3	23,5360	
230.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	42,3648
230.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	11,2973
230.3	9219	ВОДА	М3	0,35	8,2376
230.4	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,02	24,0067
230.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,047072
230.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,023536
231	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(В15 ТОЛЩ.150ММ)	М3	35,3040	
231.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	63,5472
231.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	16,9459
231.3	9219	ВОДА	М3	0,35	12,3564
231.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,02	36,0101
231.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,070608
231.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,035304
232	E2601-041-05 МИНСТРОИИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 М3 ИЗОЛЯЦИ И	2,3536	
232.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	22,2886
232.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,729616
232.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ ТОЛЩ.10ММ	М3	1,02	2,4007
233	E2601-055-01 МИНСТРОИИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ПОКРЫТИ Я ИЗОЛЯЦИ И	2,3536	
233.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	95,94	225,8044
233.2	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	115	270,664
233.3	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КГ	7,423	17,4708
234	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(55) ММ	100М2	2,3536	
234.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	92,9907
234.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	2,9891
234.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	21,3472
234.4	9219	ВОДА	М3	3,5	8,2376
234.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,04	4,8013
235	E1101-011-02 К=7	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 35 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	2,3536	
235.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,5	8,2376
235.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	16,24	38,2225
235.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	3,57	8,4024
236	E1101-027-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	2,3536	
236.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	281,9142
236.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,659008
236.3	3021	РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	3,6716
236.4	9219	ВОДА	М3	0,1	0,23536
236.5	30741	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	М2	102	240,0672
236.6	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	1059,12
236.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	1,1768
236.8	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,11768
РАЗДЕЛ 21. ПОЛЫ ТИПА РЕЛИН					
237	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(В7,5 ТОЛЩ.100ММ)	М3	41,4380	
237.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	74,5884
237.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	19,8902
237.3	9219	ВОДА	М3	0,35	14,5033
237.4	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,02	42,2668
237.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,082876
237.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,041438
238	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(В15 ТОЛЩ.150ММ)	М3	62,1570	
238.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	111,8826
238.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	29,8354
238.3	9219	ВОДА	М3	0,35	21,7549
238.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,02	63,4001
238.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,124314
238.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,062157

1	2	3	4	5	6
239	E2601-041-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИ И	4,1438	
239.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	39,2418
239.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	1,2846
239.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ ТОЛЩ.10ММ	МЗ	1,02	4,2267
240	E2601-055-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ПОКРЫТИ Я ИЗОЛЯЦИ И	4,1438	
240.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	95,94	397,5562
240.2	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	115	476,537
240.3	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КТ	7,423	30,7594
241	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(70) ММ	100М2	4,1438	
241.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	163,7215
241.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	37,5843
241.3	9219	ВОДА	МЗ	3,5	14,5033
241.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,04	8,4534
242	СЦЕНА	ЦЕМЕНТ	Т	1,8152	
243	E1101-011-02 К=10	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 50 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	4,1438	
243.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5	20,719
243.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	23,2	96,1362
243.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	5,1	21,1334
244	E1101-037-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ(+ПЛИНТУС)	100М2	4,5471	
244.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	213,9884
244.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	2,3645
244.3	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,0248	0,112769
244.4	32037	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ ТИПА РЕЛИН ТОЛЩ. НЕ МЕНЕЕ 2,0ММ	М2	102	463,8083
244.5	43233	КЛЕЙ ДЛЯ ЛИНОЛИУМА И НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ ПЭТ	Т	0,0252	0,114588
244.6	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,5	2,2736
245	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	М	403,3400	
РАЗДЕЛ 22. ПОЛЫ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ					
246	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(В7,5 ТОЛЩ.100ММ)	МЗ	7,0740	
246.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	12,7332
246.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	3,3955
246.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	2,4759
246.4	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	1,02	7,2155
246.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,014148
246.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,007074
247	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(В15 ТОЛЩ.150ММ)	МЗ	10,6110	
247.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	19,0998
247.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	5,0933
247.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	3,7138
247.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	1,02	10,8232
247.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,021222
247.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,010611
248	E2601-041-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 МЗ ИЗОЛЯЦИ И	0,7074	
248.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	6,6991
248.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,219294
248.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ ТОЛЩ.10ММ	МЗ	1,02	0,721548
249	E2601-055-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ПОКРЫТИ Я ИЗОЛЯЦИ И	0,7074	
249.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	95,94	67,868
249.2	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	115	81,351
249.3	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КТ	7,423	5,251
250	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(45) ММ	100М2	0,7074	
250.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	27,9494
250.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	6,4161
250.3	9219	ВОДА	МЗ	3,5	2,4759
250.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,04	1,4431
251	E1101-011-02 К=5	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 25 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	0,7074	
251.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	1,7685
251.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	11,6	8,2058
251.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,55	1,8039
252	E1101-031-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ПЛИТ НА 1 М2 ДО 3 ШТ	100М2	0,7074	

1	2	3	4	5	6
252.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	216,14	152,8974
252.2	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	1,41	0,997434
252.3	9219	ВОДА	М3	3,85	2,7235
252.4	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,5	1,7685
252.5	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	100	70,74
252.6	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06	2,1646
253	E1101-041-01	УСТАНОВКА ПЛИНТУСОВ ИЗ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	М2	3,0600	
253.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,54	26,1324
253.2	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,025	0,0765
253.3	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	М2	1	3,06
ПОЛЫ 2-ГО ЭТАЖА					
РАЗДЕЛ 23. ПОЛЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК					
254	E2601-041-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	0,7577	
254.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	7,1754
254.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,234887
254.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ ТОЛЩ.10ММ	М3	1,02	0,772854
255	E2601-055-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ	0,7577	
255.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	95,94	72,6937
255.2	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	115	87,1355
255.3	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КГ	7,423	5,6244
256	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(55) ММ	100М2	0,7577	
256.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	29,9367
256.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	0,962279
256.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	6,8723
256.4	9219	ВОДА	М3	3,5	2,6519
256.5	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,04	1,5457
257	E1101-011-02 К=7	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 35 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	0,7577	
257.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,5	2,6519
257.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	16,24	12,305
257.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	3,57	2,705
258	E1101-027-05	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2	0,7577	
258.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	90,7573
258.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,212156
258.3	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	1,182
258.4	9219	ВОДА	М3	0,1	0,07577
258.5	30741	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	М2	102	77,2854
258.6	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	340,965
258.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,37885
258.8	58180	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,037885
РАЗДЕЛ 24. ПОЛЫ ТИПА РЕЛИН					
259	E2601-041-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА НАСУХО ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	5,6971	
259.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,47	53,9515
259.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	1,7661
259.3	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ ТОЛЩ.10ММ	М3	1,02	5,811
260	E2601-055-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ	5,6971	
260.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	95,94	546,5798
260.2	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	115	655,1665
260.3	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КГ	7,423	42,2896
261	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(70) ММ	100М2	5,6971	
261.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	225,0924
261.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	51,6727
261.3	9219	ВОДА	М3	3,5	19,9398
261.4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	2,04	11,6221
262	СЦЕНА	ЦЕМЕНТ	Т	1,8152	
263	E1101-011-02 К=10	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 50 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	5,6971	
263.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5	28,4855
263.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	23,2	132,1727
263.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	5,1	29,0552
264	E1101-037-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ(+ПЛИНТУС)	100М2	6,1616	

1	2	3	4	5	6
264.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	289,9649
264.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	3,204
264.3	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	0,0248	0,152808
264.4	32037	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ ТИПА РЕЛИН ТОЛЩ. НЕ МЕНЕЕ 2,0ММ	М2	102	628,4832
264.5	43233	КЛЕЙ ДЛЯ ЛИНОЛИУМА И НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ ПЭТ	Т	0,0252	0,155272
264.6	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,5	3,0808
265	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	М	464,5000	
РАЗДЕЛ 25. ЛЕСТНИЧНЫЙ МАРШ					
266	E1501-010-01	ОБЛИЦОВКА СТУПЕНЕЙ И ПОДСТУПЕННИКОВ МРАМОРНЫМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ	100М2 ПОВЕРХ ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	0,2200	
266.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	621,5	136,73
266.2	9219	ВОДА	М3	1,61	0,3542
266.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2	0,44
266.4	17285	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ПОДСТУПЕНКОВ	М2	20	4,4
266.5	18060	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ	М2	81	17,82
266.6	44059	ВЕТОШЬ	КТ	5	1,1
РАЗДЕЛ 26. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
267	E1502-019-08 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10(2) ММ ПОТОЛКОВ	100М2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	13,8664	
267.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	68,1	944,3018
267.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,95	27,0395
267.3	9219	ВОДА	М3	0,74	10,2611
267.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,962	13,3395
267.5	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,02	0,277328
268	E1502-019-12 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=8	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ПОТОЛКОВ	100М2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	-13,8664	
268.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,04	-680,0083
268.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,56	-21,6316
268.3	9219	ВОДА	М3	0,592	-8,2089
268.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,7696	-10,6716
269	E1504-005-06 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	2,5452	
269.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,6	72,7927
269.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,025452
269.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,25452
269.4	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ(ЧЕРНОГО ЦВЕТА)	Т	0,069	0,175619
269.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,138
269.6	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,31	0,789012
270	E1501-047-16 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ПОТОЛКОВ РЕЕЧНЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ	100М2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	2,5452	
270.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	108,36	275,7979
270.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,54	9,01
270.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,356328
270.4	30887	ГРЕБЕНКА НЕСУЩАЯ	М	100	254,52
270.5	30889	ПОДВЕС В КОМПЛЕКТЕ	ШТ	70	178,164
271	СЦЕНА	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ТИПА "ГРИЛЯТО"(С ДОСТАВКОЙ МАТЕРИАЛА)	М2	254,5200	
272	E1504-005-06 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	11,3212	
272.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,6	323,7863
272.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	1,1321
272.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,781163
272.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	9,5098
272.5	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,31	3,5096
273	E1502-016-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	29,3040	
273.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	85,84	2515,4554
273.2	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ.-Ч	5,45	159,7068
273.3	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,87	54,7985
273.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,00012	0,003516
273.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,006	0,175824

1	2	3	4	5	6
273.6	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	5,54	162,3442
274	E1502-019-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10(2) ММ СТЕН	100M2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	29,3040	
274.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	1641,024
274.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	48,9377
274.3	9219	ВОДА	M3	0,63	18,4615
274.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	T	0,825	24,1758
274.5	31434	ГРУНТОВКА	T	0,018	0,527472
275	E1502-019-11 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. K=8	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ СТЕН	100M2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	-29,3040	
275.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40	-1172,16
275.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,336	-39,1501
275.3	9219	ВОДА	M3	0,504	-14,7692
275.4	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	T	0,66	-19,3406
276	E1504-005-05 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100M2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	29,3040	
276.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,41	744,6146
276.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	1,8462
276.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,14652
276.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	24,6154
276.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	9,0842
277	E1502-016-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100M2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	5,8750	
277.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,4	442,975
277.2	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ I M3/Ч	МАШ.-Ч	5,45	32,0187
277.3	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	M3	1,51	8,8712
277.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	T	0,00007	0,000411
277.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,006	0,03525
277.6	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	2,77	16,2737
278	E1501-090-01 ДОП. 2	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	5,8750	
278.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,14	1181,6975
278.2	9219	ВОДА	M3	0,465	2,7319
278.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3	1,5	8,8125
278.4	29124	ФУГОМАССА	T	0,04	0,235
278.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	2,9375
278.6	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	M2	100	587,5
279	E1501-090-01 ДОП. 2	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ(МЕТСА УСТАНОВКИ РАКОВИН)	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	0,1120	
279.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,14	22,5277
279.2	9219	ВОДА	M3	0,465	0,05208
279.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3	1,5	0,168
279.4	29124	ФУГОМАССА	T	0,04	0,00448
279.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,056
279.6	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	M2	100	11,2
РАЗДЕЛ 27. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
280	E1501-001-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ ПОЛИРОВАННЫМИ ТОЛЩИНОЙ 40(10) ММ ПРИ ЧИСЛЕ ПЛИТ В 1 M2 ДО 4	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	0,8810	
280.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1672,4	1473,3844
280.2	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	15,38	13,5498
280.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3	3,5	3,0835
280.4	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	M2	100	88,1
281	E1501-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. K=4	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЕ 20 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПЛИТ ИСКЛЮЧАТЬ, ПРИ ОБЛИЦОВКЕ СТЕН И КОЛОНН ГРАНИТОМ ПОЛИРОВАННЫМ	100M2 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	-0,8810	
281.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,24	-47,7854

1	2	3	4	5	6
282	E1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0,8258	
282.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	168,5127
282.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,08258
282.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	4,3	3,5509
283	E2601-046-02 ДОП. 1	НАРУЖНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ВЕНТИЛИРУЕМОГО ФАСАДА ЗДАНИЙ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ WOOLAN	100 M2	8,8735	
283.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	232,5	2063,0887
283.2	982	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	6,86	60,8722
283.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	4,02	35,6715
283.4	2511	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	1,25	11,0919
283.5	2665	СТАНОК С АБРАЗИВНЫМ ДИСКОМ	МАШ.-Ч	0,23	2,0409
283.6	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	21,24	188,4731
283.7	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	200	1774,7
283.8	30485	ДЮБЕЛЬ	ШТ	795	7054,4325
283.9	38720	ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ	2	17,747
283.10	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	0,1	0,88735
283.11	87977	ПЛЕНКА-МЕМБРАНА, МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М2	110	976,085
283.12	469169	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 50ММ	М2	103	913,9705
284	E0801-001-09 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	КЛАДКА СТЕН С ОБЛИЦОВКОЙ КИРПИЧОМ С ОДНОЙ СТОРОНЫ И ПРОЕМОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА СВЫШЕ 4 М	М3 КЛАДКИ	113,5100	
284.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,58	633,3858
284.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	3,4053
284.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	18,1616
284.4	9219	ВОДА	М3	0,01	1,1351
284.5	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,35	39,7285
284.6	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	0,35	39,7285
285	СЦЕНА	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЛИЦЕВОЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА: 100(ОТДЕЛОЧНЫЙ КРАСНЫЙ)	ШТ	58211,0000	
286	E0802-007-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,3277	
286.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	20,8869
286.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,07538
286.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,101599
287	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Д-4ММ СГ1(0,242КГ/М)	Т	0,3277	
288	E1503-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТАНОВКА ЦЕМЕНТНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПОГОННЫХ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ И РЕЛЬЕФНЫХ ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА(ИЗ ФИБРОБЕТОНА)	100М	1,7000	
288.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	233,91	397,647
288.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,59	2,703
288.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,23	2,091
288.4	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	18	30,6
288.5	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,009	0,0153
288.6	32548	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,008	0,0136
288.7	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,13	0,221
288.8	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,0129	0,02193
289	СЦЕНА	ОРНАМЕНТНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ФИБРОБЕНОНА(ВЫСОТОЙ Н-1000ММ)	ПМ	170,0000	
290	E1001-052-04	УСТРОЙСТВО КОЗЫРЬКОВ(СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ)	М2 ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ	10,6000	
290.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	51,94
290.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,212
290.3	43151	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00012	0,001272
291	СЦЕНА	СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ КОЗЫРЬКИ I=12ММ(АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО ТРИПЛЕКС В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ДЕТАЛЯМИ И КРЕПЛЕНИЕМ)	М2	10,6000	
292	E1201-008-02	УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	100М2 ФАСАДА (БЕЗ ВЫЧЕТА ПРОЕМОВ)	0,6300	
292.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	3,087
292.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0063
292.3	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0014	0,000882
292.4	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,023	0,01449
293	E0807-001-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100М2 ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ	9,7000	
293.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,5	421,95

1	2	3	4	5	6
293.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,679
293.3	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	МЗ	0,009	0,0873
293.4	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2	3,4	32,98
293.5	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,035	0,3395
РАЗДЕЛ 28. НОГИРОНЛАР УЧУН ТУСИКСИЗ ХАРАКАТЛАНИШ					
294	E1101-060-01	УСТРОЙСТВО ГЕТЕРОГЕННОГО И ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100 М2	0,8940	
294.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,26	40,4624
294.2	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч	5,3	4,7382
294.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00894
294.4	33220	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ПВХ-ПОКРЫТИЙ	КГ	27	24,138
295	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2	48,2400	
296	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2	41,1600	
297	E1001-100-01 ДОП. 15	УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ И ПЛАСТИКОВЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ ДЕТАЛЕЙ НА КЛЕЕ	100М ДЕТАЛЕЙ	0,3100	
297.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,27	1,9437
297.2	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,8	0,248
298	СЦЕНА	ТАКТИЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ПОРУЧНЕЙ "НАЧАЛО-КОНЕЦ" ПОРУЧНЯ	ШТ	17,0000	
299	СЦЕНА	НАКЛАДКА НА СТУПЕНЬ ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ В АНТИВАНДАЛЬНОМ АЛЮМИНИЕВОМ ПРОФИЛЕ,С РЕЗИНОВОЙ ВСТАВКОЙ,ЖЕЛТАЯ	ШТ	14,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		27811,965
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		210,8663
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		3,5266
4	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		0,66728
5	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		9,2664
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		579,0629
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		512,455
8	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		52,7481
9	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		1,0316
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		10,8031
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		357,4003
12	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		4,6592
13	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		20,7797
14	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		0,012534
15	982	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 122,62 (12,5) КН (Т)	МАШ.-Ч		60,8722
16	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч		3,3158
17	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,0465
18	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойные ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,0192
19	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч		4,7382
20	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч		14,7747
21	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		2,1165
22	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч		0,652294
23	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		5,0513
24	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч		191,7255
25	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч		0,997434
26	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		152,1724
27	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		428,5785
28	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч		13,5035
29	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч		47,961
30	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 МЗ	МАШ.-Ч		8,3079
31	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч		51,7088
32	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		27,9694
33	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		66,3625
34	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		0,500877
35	2511	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч		11,0919
36	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч		18,3549
37	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		14,929
38	2665	СТАНОК С АБРАЗИВНЫМ ДИСКОМ	МАШ.-Ч		2,0409
39	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		18,9064
40	3021	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч		4,8536
41	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		30,6
42	3296	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч		13,5498
43	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч		256,7173
44	3491	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 5 Т	МАШ.-Ч		1,3118
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
45	4334	АРМАТУРА В-1 ДИАМЕТРОМ 5-3 ММ	Т		1,2866
46	6316	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		16,83
47	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		61,1974
48	6326	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		3,2379
49	9210	ВОДА	МЗ		0,3213
50	9219	ВОДА	МЗ		407,7301

1	2	3	4	5	6
51	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	M3		1,5401
52	12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	M3		86,931
53	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	M3		55,9176
54	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	M3		9,551
55	12135	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	M3		63,6697
56	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3		0,60516
57	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	M3		0,109673
58	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	M3		7,1019
59	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	M3		84,6183
60	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3		12,064
61	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	M3		39,7285
62	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	M3		12,6604
63	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	T		7,5031
64	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	M3		2,5784
65	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЗОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	M2		88,1
66	17285	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ПОДСТУПЕНКОВ	M2		4,4
67	18060	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ ПОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ	M2		17,82
68	18062	ПЛИТЫ МРАМОРНЫЕ	M2		73,8
69	18091	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ ДЛЯ СТУПЕНЕЙ И ПАНДУСА ТОЛЩ 20ММ(ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИЕ)	M2		50,33
70	19412	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	КГ		1346,8769
71	19415	БЛОКИ ИЗ ГАЗОБЕТОНА СТЕНОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 120 ММ	M3		76,8229
72	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	M3		116,2994
73	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	M3		581,6272
74	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	M3		30,5921
75	22008	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 22,5 (М300)	M3		1,1267
76	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	M3		5,301
77	22764	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТИВНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА: 75	1000 ШТ		238,5406
78	29124	ФУТОМАССА	T		0,23948
79	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ		1774,7
80	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	M		32,4023
81	29981	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	M		293,76
82	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	T		0,024651
83	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T		0,34417
84	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	T		0,006004
85	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	T		0,019228
86	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	T		0,00475
87	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T		0,255331
88	30485	ДЮБЕЛЬ	ШТ		7054,4325
89	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T		0,017576
90	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T		0,227768
91	30741	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ РЕЛЬЕФНЫЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ДЕКОРИРОВАННЫЕ МЕТОДОМ СЕРИОГРАФИИ, КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ С МНОГОЦВЕТНЫМ РИСУНКОМ ТОЛЩИНОЙ 11 ММ	M2		317,3526
92	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ		4664,3175
93	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ		585,7515
94	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	M		115,704
95	30887	ГРЕБЕНКА НЕСУЩАЯ	M		254,52
96	30889	ПОДВЕС В КОМПЛЕКТЕ	ШТ		178,164
97	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T		2,6467
98	31102	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ		1400,085
99	31122	ПЕНА МОНТАЖНАЯ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,85 Л	ШТ		6,2975
100	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ(ЧЕРНОГО ЦВЕТА)	T		0,175619
101	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	T		0,029405
102	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T		0,098709
103	31434	ГРУНТОВКА	T		0,8048
104	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ		1034,4751
105	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T		0,008154
106	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	T		0,265577
107	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T		0,162208
108	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T		0,299239
109	31902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	M2		822,69
110	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	M2		92,9788
111	32037	ЛИНОЛЕУМ БЕЗ ПОДОСНОВЫ ТИПА РЕЛИН ТОЛЩ. НЕ МЕНЕЕ 2,0ММ	M2		1092,2915
112	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T		2,307
113	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T		0,40712
114	32201	МАСЛА АНТРАЦЕНОВЫЕ	T		0,005519
115	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	T		0,367848
116	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T		0,006203
117	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T		0,077492
118	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T		0,004788
119	32548	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T		0,0136
120	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	M2		1570,854
121	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ		0,5616
122	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	T		0,0855
123	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2		178,6179
124	33220	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ПВХ-ПОКРЫТИЙ	КГ		24,138
125	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	T		0,01449
126	34035	УАЙТ-СПИРИТ	T		0,001755
127	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3		13,233
128	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T		0,001253
129	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	T		0,221
130	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	T		0,14235
131	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T		2,2497
132	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	T		0,004069

1	2	3	4	5	6
133	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т		0,016696
134	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т		0,134719
135	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т		0,000054
136	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3		2,1646
137	35516	РОГОЖА	М2		97,47
138	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		36,5215
139	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3		0,077853
140	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3		0,013763
141	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,592305
142	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3		0,302245
143	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3		0,019596
144	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,12039
145	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3		0,2604
146	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		5,5922
147	36080	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3		0,974151
148	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3		0,02193
149	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3		0,20356
150	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ		112,6746
151	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ		39,0197
152	38720	ЩЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ		17,747
153	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КГ		101,3952
154	41843	ИЗДЕЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	Т		5,8809
155	43113	ЩЕБЕНЬ	М3		19,9765
156	43151	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,001272
157	43232	КРАСКА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	Т		0,01892
158	43233	КЛЕЙ ДЛЯ ЛИНОЛИУМА И НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ ПЭТ	Т		0,26986
159	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3		38,1429
160	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ		4,482
161	44059	ВЕТОШЬ	КГ		24,4817
162	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		39,7285
163	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	М3		0,0873
164	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т		0,07116
165	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2		598,7
166	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		0,047619
167	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		0,010773
168	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ		0,88735
169	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3		2,344
170	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3		2,1096
171	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3		23,44
172	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		3,4565
173	45950	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ ТОЛЩ.10ММ	М3		13,9328
174	49882	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКИЕ ГВОЗДИ"	КГ		2,56
175	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т		0,013874
176	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т		0,20308
177	51611	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ		0,03108
178	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		422,712
179	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		0,06768
180	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2		32,98
181	54828	КЛЕЙ ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ФАСАДНЫХ ИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ К БЕТОННЫМ ИЛИ КИРПИЧНЫМ СТЕНАМ	КГ		32,13
182	55228	СВЕРЛА КОЛЬЦЕВЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ШТ		1,1567
183	58180	ЗАТИРКА "СТАРТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т		0,155565
184	60030	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ JP КАРКАСЕ В СБОРЕ/С ЗАПОЛНЕНИЕМ ЛАМБРИЯ ДЛЯ ДУШЕВЫХ/	М2		18,38
185	61396	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМ. 150 ММ	М		273,528
186	61457	ПЛИТЫ ПОЛИСТИРОЛЬНЫЕ ТИПА ПЕНОПЛЕКС(ТОЛЩ.30М)	М3		10,2816
187	61615	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ		2,8596
188	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т		0,3395
189	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000057
190	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ		3,7238
191	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		30,1301
192	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ		368
193	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М		92
194	87976	ПЛЕНКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2		822,69
195	87977	ПЛЕНКА-МЕМБРАНА, МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М2		976,085
196	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		0,010073
197	469169	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 50ММ	М2		913,9705
198	469190	МИНЕРАЛЬНАЯ ВАТА НА ОСНОВЕ БАЗАЛЬТА ПЛОТНОСТЬ 120 КГ/М3, ТОЛЩИНА ЛИСТА 100 ММ	М2		770,337
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
199	СЦЕНА	АНКЕР-БОЛТ М12Х130	ШТ		473

1	2	3	4	5	6
200	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 18ММ(ВЫПУСКИ)	Т		0,8832
201	СЦЕНА	НАКЛАДКА НА СТУПЕНЬ ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩАЯ В АНТИВАНДАЛЬНОМ АЛЮМИНИЕВОМ ПРОФИЛЕ,С РЕЗИНОВОЙ ВСТАВКОЙ,ЖЕЛТАЯ	ШТ		14
202	СЦЕНА	ТАКТИЛЬНАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ПОРУЧНЕЙ "НАЧАЛО-КОНЕЦ" ПОРУЧНЯ	ШТ		17
203	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2		41,16
204	СЦЕНА	ПЛИТКА ПВХ ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300Х300ММ	М2		48,24
205	СЦЕНА	СТЕКЛЯННЫЕ ПОДВЕСНЫЕ КОЗЫРЬКИ І=12ММ(АРМИРОВАННОЕ СТЕКЛО ТРИПЛЕКС В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ДЕТАЛЯМИ И КРЕПЛЕНИЕМ)	М2		10,6
206	СЦЕНА	ОРНАМЕНТНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ФИБРОБЕНОНА(ВЫСОТОЙ Н-1000ММ)	ПМ		170
207	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР-1 Д-4ММ СТ1(0,242КГ/М)	Т		0,32774
208	СЦЕНА	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ЛИЦЕВОЙ, РАЗМЕРОМ 250Х120Х65 ММ, МАРКА: 100(ОТДЕЛОЧНЫЙ КРАСНЫЙ)	ШТ		58211
209	СЦЕНА	ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ТИПА "ГРИЛЯТО"(С ДОСТАВКОЙ МАТЕРИАЛА)	М2		254,52
210	СЦЕНА	РЕЛИН-ПЛИНТУС(ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА SJ-5)	М		867,84
211	СЦЕНА	ЦЕМЕНТ	Т		3,6304
212	СЦЕНА	ПЕРЕГОРОДКИ САНТЕХНИЧЕСКИЕ ТИПА ЛМДФ НА ШИРОКИХ АЛЮМИНИЕВЫХ ЈР ПРОФИЛЯХ(Э-1,Э-2 ДЛЯ СУ)	М2		18,38
213	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 13-21Н(Д-8) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2		2,73
214	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 10,3-21Н(Д-7) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2		10,815
215	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 10-21Н(Д-4) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2		8,4
216	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ 07-21Н(Д-3) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2		10,29
217	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ МАТОВОЕ ОСТИКЛЕННЫЕ ДО 09-21Н(Д-9) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2		3,78
218	СЦЕНА	ПРИБОРЫ САМОЗАКРЫВАНИЯ(ДОВОДЧИК)	ШТ		4
219	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 12-21Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ	М2		5,04
220	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ОСТИКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТ ДНО 15-23Н(Д-6) ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ПРОФИЛЕЙ	М2		3,565
221	СЦЕНА	ПЛАНКИ ДОБОРНЫЕ ДЛЯ ЛМДФ ДВЕРЕЙ	М2		9,8
222	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 09-21Н(Д-2) ТИПА ЛМДФ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2		26,46
223	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ДВО 10-21Н(Д-1) ТИПА ЛМДФ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2		75,71
224	СЦЕНА	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ДВО 15-21Н(Д-10) ТИПА ЛМДФ(В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ И ДЕТАЛЯМИ)	М2		3,15
225	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ ВД-1 13,5Х21Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		2,835
226	СЦЕНА	ВИТРАЖИ В-2 14,2Х26Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		3,71
227	СЦЕНА	ВИТРАЖИ С РАСПАШНЫМИ ДВЕРЬЯМИ В-1 20Х26Н ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		5,2
228	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ВОК-1 06,35Х17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		1,08
229	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-2 14Х06Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		3,41
230	СЦЕНА	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫЕ ОК-1 14,2Х17Н, ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ШИРОКИХ ЈР ПРОФИЛЕЙ ПОВЫШЕННОЙ ТЕПЛО И ШУМОИЗОЛЯЦИИ	М2		140,012
231	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ХОДОВЫХ ДОСОК ИЗ БРУСКОВ	М3		1,04
232	СЦЕНА	ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ НЕКИЛИРОВАННЫХ ТРУБ Н-1,1М	ПМ		94,9
233	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-12ММ	КГ		10,78
234	СЦЕНА	ЛИСТ 6Х100Х100	КГ		23,04
235	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ВР-1 ДИАМЕТРОМ 5ММ	Т		0,07539
236	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т		0,19214
237	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК ДИАМЕТРОМ 10ММ	Т		0,831
238	СЦЕНА	САМОРЕЗ 4,2Х316 С ПРЕССШАЙБОЙ	ШТ		620
239	СЦЕНА	РЕЗИНОВЫЙ УПЛОТНИТЕЛЬ	М2		0,93
240	СЦЕНА	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 4Х50Х120	Т		0,0295
241	СЦЕНА	ТРУБА КВАДРАТНАЯ 20Х20Х2ММ	ПМ		155
242	СЦЕНА	ТРУБА КВАДРАТНАЯ 40Х20Х2ММ	ПМ		108
243	СЦЕНА	КОНЬКОВЫЙ ЭЛЕМЕНТ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ		106,1
244	СЦЕНА	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛИ Т-0,7ММ	ПМ		44
245	СЦЕНА	ХОМУТ(ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ)	ШТ		194
246	СЦЕНА	ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ 150Х150	ШТ		32
247	СЦЕНА	КОЛЕНО 90ГР.	ШТ		96
248	СЦЕНА	КРЮК ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ЛОТКА	ШТ		159
249	СЦЕНА	НАКАПЕЛЬНИК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ 0,6ММ В-265ММ	М2		41,87
250	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК(ЖЕЛОБА)Т-0,7ММ	ПМ		158
251	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ		8
252	СЦЕНА	ОБРЕШЕТКА ДЕРЕВЯННАЯ 100Х25	М3		0,192
253	СЦЕНА	РЕЙКА ИЗ ПРОФИЛЯ 40Х20Х2ММ	М		46,8
254	СЦЕНА	БРУСЬ ИЗ ПРОФИЛЯ 42Х42Х2,5ММ	М		9,6
255	СЦЕНА	БРУС ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х60Х3ММ	М		60,8
256	СЦЕНА	ОБРЕШЕТКА ИЗ ПРОФИЛЯ 40Х2ММ	М		1296
257	СЦЕНА	ПРОГОН ИЗ ПРОФИЛЯ 120Х80Х3ММ	М		354,68
258	СЦЕНА	РАСКОСЫ ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М		206,34
259	СЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М		159,54
260	СЦЕНА	ДИОГНАЛЬНАЯ СТРОПИЛА ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М		67,1
261	СЦЕНА	СТРОПИЛЫ ИЗ ПРОФИЛЯ 60Х40Х3ММ	М		956,6

1	2	3	4	5	6
262	СЦЕНА	ДЮБЕЛИ-ГВОЗДИ С НАСАЖЕННЫМИ ШАЙБАМИ ЦИНКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ 60ММ	ШТ		584
263	СЦЕНА	ЛИСТ 6Х150Х150	Т		0,1548
264	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-5ММ	Т		2,30353
265	СЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 15Х15Х1,5ММ	ПМ		132,8
266	СЦЕНА	ПЕРИЛА ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 30Х30Х2ММ	ПМ		35,85
267	СЦЕНА	ПЕРИЛА ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 50Х25Х2ММ	ПМ		18,1
268	СЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ ТРУБ КВАДРАТНЫХ 50Х50Х3ММ	ПМ		14,25
269	СЦЕНА	ЛИСТ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 250Х1200Х3	КГ		117,6
270	СЦЕНА	ПРОГОН ДЛЯ СТУПЕНЕЙ ИЗ МК ТРУБ 40Х30Х3ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ		51,8
271	СЦЕНА	КАРКАС ДЛЯ СТУПЕНЕЙ ИЗ МК ТРУБ 40Х40Х3ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ		49,63
272	СЦЕНА	ЛИСТ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 1800Х2500Х3	КГ		110,25
273	СЦЕНА	ЛИСТ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ 1200Х2500Х3	КГ		73,5
274	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ КОССУАР К1 ИЗ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ 120Х80Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ		10,68
275	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАЛОК Б2 ИЗ ТРУБ 120Х60Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ		8,04
276	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ БАЛОК Б1 ИЗ ТРУБ 120Х80Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ		14
277	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ СТОЕК ИЗ ТРУБ 100Х100Х4ММ(ПРОФИЛЬ)	ПМ		45,92
278	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ НИКЕЛЬ-ХРОМОВЫХ ТРУБ(ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ КЛЕТОК)	ПМ		7
279	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОРУЧНИ В ДОЛЬ СТЕН ЛЕСТНИЧНОГО МАРША ИЗ НЕКИЛИРОВАННЫХ ТРУБ(КРЕПЕЯТСЯ К СТЕНЕ)	ПМ		12
280	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 18ММ	Т		1,58772
281	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 23-10	ШТ		18
282	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 23-12	ШТ		52
283	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 62-10	ШТ		3
284	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 62-12	ШТ		9
285	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 65-10	ШТ		38
286	СЦЕНА	ПАНЕЛИ ПЕРЕКРЫТИЙ МНОГОПУСТОТНЫЕ ПБ 65-12	ШТ		98
287	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 14ММ	Т		0,1473
288	СЦЕНА	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 22ММ	Т		1,78702
289	СЦЕНА	ПОЛОСА 100Х5(ММ2)	Т		0,1786
290	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-8ММ(ММ1)	Т		0,05652
291	СЦЕНА	ПОЛОСА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ 6Х60Х80	Т		0,02894
292	СЦЕНА	ПОЛОСА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ	Т		0,75411
293	СЦЕНА	УГЛОВАЯ СТАЛЬ 50Х50Х5ММ	Т		5,1268
294	СЦЕНА	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т		0,0335
295	СЦЕНА	УГОЛОК 160Х100Х9ММ	Т		2,19482
296	СЦЕНА	УГОЛОК 50Х50Х5ММ	Т		0,24024
297	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10ММ	Т		0,29601
298	СЦЕНА	СЕТКА ИЗ АРМАТУРЫ КЛАССА АШ Д-12ММ	Т		0,0922
299	СЦЕНА	СЕТКИ ИЗ АБК Д-4ММ(ШАГ 200Х200)	М2		99,28
300	СЦЕНАК=1,1	ПРОФИЛИРОВАННЫЙ ЛИСТ ИЗ ОЦИНКОВАННОГО ПРОКАТА ТОЛЩ.0,7ММ(НС35-1000-0,7)	М2		795,47
301	204-0030	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т		0,34574
302	204-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,8096
303	204-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ(ОС-2)	Т		0,1138
304	204-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		1,66582
305	204-9232	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т		1,51536
306	204-9232	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ(ВЫПУСКИ)	Т		0,1488
307	204-9249	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т		2,3131
308	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		5,08441
309	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ(ВЫПУСКИ)	Т		0,64512
310	204-9252	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16ММ	Т		1,5695
311	610-1196	ПРОКАТ УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ ИЗ СТАЛИ СТЗСП, С ШИРИНОЙ ПОЛОК 50ММ	Т		0,19991

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛА, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

(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
ЗДАНИЕ ОБЩЕЖИТИИ И СО СТОЛОВОЙ					
РАЗДЕЛ 1. УЗЕЛ ВВОДА					
1	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	4,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	11,64
1.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	2,52
1.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,08
1.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00132
1.5	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00828
1.6	63371	ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ КЛИНОВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ, ПАРА И НЕФТЕПРОДУКТОВ 30С41НЖ1 ДУ 1,6 МПа (16 КГ/СМ2) ДУ 50 ММ	ШТ	1	4
1.7	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,008
2	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	4,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88
2.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4
2.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,008
2.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
2.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0044
2.6	933595	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-20 ММ	ШТ	1	4
3	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МАНОМЕТРА СО ШТУЦЕРОМ Д-15ММ 11Б18БК	ШТ	2,0000	
4	E1806-002-08	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ	ШТ.	2,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,37	30,74
4.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,99	7,98
4.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00017	0,00034
4.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00774	0,01548
4.5	96950	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ	0,004	0,008
5	СЦЕНА	ГРЯЗЕВИК Д-325ММ С ФЛАНЦАМИ ДУ-100ММ И ДУ-100ММ	ШТ	2,0000	
6	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ	КОМПЛЕКТ	2,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,44
7	ЦЕНА	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБМ-100	ШТ	2,0000	
8	E1807-001-04	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	2,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,31	0,62
9	ЦЕНА	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4 ДО 100С	ШТ	2,0000	
10	СЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬ ДЛЯ ТЕРМ.ДЛЯ ТРУБ ДО ДУ-100ММ ЗКЧ-3-69	ШТ	2,0000	
11	ЦЕНА	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ RBM COMBILIFT 3/4 ДЮЙМ(ВЫПУСК ВОЗДУХА АВТОМ./ПРЕДОХР.КЛАПАН/МАНОМЕТР)	ШТ	2,0000	
12	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДЫ С ДУ-100ММ НА ДУ-125ММ	ШТ	2,0000	
13	E1602-005-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100(108Х4) ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,0560	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,75	4,466
13.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,0056
13.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,0784
13.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34,92	1,9555
13.5	9219	ВОДА	М3	10,99	0,61544
13.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,021	0,001176
13.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,000028
13.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,03752
13.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,03416
13.10	53225	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 108 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4 ММ	М	100	5,6
РАЗДЕЛ 2. КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					
14	СЦЕНА	УГОЛОК 40Х40Х4ММ	КГ	14,5200	
15	E1605-001-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	14,0000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,72	94,08

1	2	3	4	5	6
15.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,86	12,04
15.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00056	0,00784
15.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00504	0,07056
15.5	97125	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 125	1000ШТ	0,002	0,028
15.6	455130	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	14
15.7	455131	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	ШТ	2	28
16	E1605-001-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СТАЛЬНОЙ ФЛАНЦЕВОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ	2,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,72	13,44
16.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,86	1,72
16.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00056	0,00112
16.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,00504	0,01008
16.5	96948	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 150	1000ШТ	0,002	0,004
16.6	455132	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ	1	2
17	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ М16	ШТ	64,0000	
РАЗДЕЛ 3. ОБЪЕМ РАБОТ					
18	E1607-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0560	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,28056
18.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КТ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КТ/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,084
18.3	9219	ВОДА	М3	3,8	0,2128
18.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000003
18.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000001
18.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0,02	0,00112
19	E2202-001-05	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0056	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	136	0,7616
19.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	29,92	0,167552
19.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,08	0,000448
19.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	58	0,3248
19.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	2,14	0,011984
19.6	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	620	3,472
20	E2601-052-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100 М2 ПОВЕРХ ОСТИ ПОКРЫТИ Я ИЗОЛЯЦИ И	0,0500	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	5,359
20.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,0835
20.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,282
20.4	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	5,65
20.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000152
20.6	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000017
20.7	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	5,8
20.8	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	4,42	0,221
20.9	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КТ	37,6	1,88
20.10	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	0,188	0,0094
20.11	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КТ	33,47	1,6735
РАЗДЕЛ 4. НАСОСНЫЙ УЗЕЛ					
21	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ЗАТВОРОВ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	5,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	14,55
21.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	3,15
21.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00165
21.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,01035
21.5	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,01
21.6	934094	ЗАТВОРЫ СТАЛЬНЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДУ-50ММ	ШТ	1	5
22	E1605-001-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	2,0000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	5,82
22.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	1,26
22.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066
22.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00414
22.5	54524	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ	1	2
22.6	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,004
23	СЦЕНА	ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН С ВЫНОСНЫМ ТЕРМОДАТЧИКОМ(СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН) ДУ-32ММ	ШТ	1,0000	
24	E1806-007-04	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	10 ШТ	0,2000	

1	2	3	4	5	6
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,92	1,984
24.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,94	0,788
24.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,001	0,0002
25	ЦЕНА	ФИЛЬТР F1141(ТЕСОФИ)ЖИДКОСТНОЙ СЕТЧАТЫЙ, С КОСОЙ ВРЕЗКОЙ PN16, ТМАХ=120С, DУ-50ММ	ШТ	2,0000	
26	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	2,0000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
26.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
26.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,06
26.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
26.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
27	ЦЕНА	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС 50/0,5-8 PN6/10 С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ НАПРЕЖЕНИЯ 230V/50HZ NY-0,6КВТ	ШТ	2,0000	
28	E1602-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0300	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,83	1,8249
28.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,87	0,0261
28.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	18,44	0,5532
28.4	9219	ВОДА	М3	2,75	0,0825
28.5	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,008	0,00024
28.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002	0,000006
28.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35	0,0105
28.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,32	0,0096
28.9	53222	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М	100	3
29	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 DУ-50ММ	ШТ	6,0000	
30	E1607-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0300	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,1503
30.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,045
30.3	9219	ВОДА	М3	1	0,03
30.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000001
30.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000001
30.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0006
31	E2202-001-01	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0030	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	116	0,348
31.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	16,79	0,05037
31.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	31	0,093
31.4	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,000084
31.5	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,063
31.6	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,00231
31.7	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0036
31.8	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	0,66
31.9	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00093
32	E2601-018-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]	10 М2 ИЗОЛИРУ ЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,1500	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	1,0005
32.2	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	1,5	0,225
32.3	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л	0,057	0,00855
32.4	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л	2,5	0,375
32.5	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3X50 ММ	М	26	3,9
32.6	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2	11	1,65
РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ-ХОЛОДНОСНАБЖЕНИЕ					
33	E1602-005-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 125(133X45ММ)	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0200	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,44	2,3088
33.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,66	0,0332
33.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,56	0,0312
33.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	49,42	0,9884
33.5	9219	ВОДА	М3	17,17	0,3434
33.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,114	0,00228
33.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0007	0,000014
33.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1	0,02
33.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,91	0,0182
33.10	44666	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН-133 ММ, Т-4 ММ	М	100	2
34	E1602-005-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100(108X4) ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0200	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,75	1,595
34.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,002

1	2	3	4	5	6
34.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,028
34.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34,92	0,6984
34.5	9219	ВОДА	М3	10,99	0,2198
34.6	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3	0,021	0,00042
34.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,00001
34.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,0134
34.9	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,0122
34.10	53225	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 108 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4 ММ	М	100	2
35	E1602-001-03 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,1000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	3,297
35.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,115
35.3	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М	100	10
35.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000017
35.5	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000013
35.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,0281
36	СЦЕНА	ЗАТВОР СТАЛЬНОЙ ПОВОРОТНЫЙ, ДИСКОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DУ-100ММ	ШТ	2,0000	
37	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 DУ-100ММ	ШТ	4,0000	
38	E1807-002-01 ДОП. 3	УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОВ РАДИАТОРНЫХ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	1,0000	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,38
39	ЦЕНА	АППАРАТ ТЕПЛОБМЕННЫЙ ПЛАСТИНОЧНЫЙ РАЗБОРНЫЙ ТИПА НН(ЧИСЛО ПЛАСТИН/ТОЛЩИНА-12-ТК/0,5ММ. ПЛОЩАДЬ 1,25М2(DУ-50Х4F)МОЩНОСТЬ 200КВТ	ШТ	1,0000	
40	E1804-001-03	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,2 М3	БАК	2,0000	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	8,06
40.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,8
40.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,22
41	ЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ БАК ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА 100.ЛИТРОВ(СОЕДИНЕНИЕ DУ-25ММ)	ШТ	2,0000	
42	E1605-001-01 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	4,0000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88
42.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4
42.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,008
42.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
42.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0044
42.6	933596	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П DУ-25 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ	1	4
43	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90ГР. DУ-50ММ	ШТ	16,0000	
44	E1607-005-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,1400	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	0,7014
44.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,21
44.3	9219	ВОДА	М3	3,8	0,532
44.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000007
44.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000003
44.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0028
45	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0140	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	1,638
45.2	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	0,56
45.3	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,02044
45.4	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	5,88
46	E2601-018-01 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]	10 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,5000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,67	3,335
46.2	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	1,5	0,75
46.3	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л	0,057	0,0285
46.4	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л	2,5	1,25
46.5	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ	М	26	13
46.6	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2	11	5,5
47	СЦЕНА	МЕТАЛЛ СОРТОВОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	КГ	20,0000	
РАЗДЕЛ 6. ОТОПЛЕНИЕ-КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ. СИСТЕМА ФАНКОЙЛОВ					
48	E2006-019-05 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА НАПОЛЬНОГО ТИПА МОЩНОСТЬЮ ДО 5 КВТ	1 БЛОК	57,0000	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,81	160,17

1	2	3	4	5	6
48.2	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	0,13	7,41
48.3	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,22	12,54
48.4	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т	0,00004	0,00228
48.5	61612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	0,4	22,8
48.6	64095	ШПИЛЬКА-САМОРЕЗ М8-120	ШТ	4	228
49	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ ФК1 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=1900ВТ/ТЕПЛОП.QT=3000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NУ-0,035КВТ 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	53,0000	
50	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ ФК2 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=3330ВТ/ТЕПЛОП.QT=5000ВТ. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NУ-0,0061КВТ 20V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ	4,0000	
51	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ Д-15ММ	ШТ	57,0000	
52	СЦЕНА	БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН ДУ-20ММ	ШТ	57,0000	
53	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ РРРС HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-40ММ	ШТ	34,0000	
54	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ РРРС HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-50ММ	ШТ	2,0000	
55	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 20ММ	ШТ	2,0000	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94
55.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7
55.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,004
55.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
55.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0022
55.6	933504	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-20 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	2
56	E1605-001-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 25ММ	ШТ	8,0000	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	11,76
56.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	2,8
56.3	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ	0,002	0,016
56.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00112
56.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0088
56.6	933505	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-25 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ	1	8
57	E1602-001-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0200	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	0,6594
57.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,023
57.3	9219	ВОДА	М3	1,76	0,0352
57.4	15035	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 40/3,5 ММ	М	100	2
57.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000009
57.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000011
57.7	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000003
57.8	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000003
57.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,00562
58	E1602-001-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,0800	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,92	3,2736
58.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,81	0,0648
58.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,67	0,1336
58.4	9219	ВОДА	М3	2,75	0,22
58.5	15036	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 50/3,5 ММ	М	100	8
58.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00055	0,000044
58.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,00005
58.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000021
58.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,000042
58.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,438	0,03504
59	E1604-006-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	3,0000	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,95	290,85
59.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	12,84
59.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	40,02
59.4	9219	ВОДА	М3	0,144	0,432
59.5	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	94,9	284,7
60	E1604-006-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,1000	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,74	84,414
60.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	5,39
60.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	5,104
60.4	9219	ВОДА	М3	0,368	0,4048

1	2	3	4	5	6
60.5	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	96,8	106,48
61	E1604-006-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,4000	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,1	96,74
61.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	7,308
61.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	8,12
61.4	9219	ВОДА	М3	0,58	0,812
61.5	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	97,7	136,78
62	E1604-006-05 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,2000	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	60,53	72,636
62.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,408
62.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,56	6,672
62.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	16,008
62.5	9219	ВОДА	М3	0,905	1,086
62.6	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д50 /D*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	98,6	118,32
63	E1604-006-06 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,2000	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,49	80,988
63.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,92	7,104
63.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	16,008
63.4	9219	ВОДА	М3	1,43	1,716
63.5	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д63 /D*2, СТЕНКА 10,5/	М	98,6	118,32
64	E1604-006-07 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 75 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,0000	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76,49	76,49
64.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,39
64.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,31	6,31
64.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	16,82	16,82
64.5	9219	ВОДА	М3	2,03	2,03
64.6	937136	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-75ММ PN25	М	99,4	99,4
65	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-40ММ(АМЕРИКАНКА Д-50)	ШТ	2,0000	
66	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-63)	ШТ	4,0000	
67	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ ДУ-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-75)	ШТ	4,0000	
68	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-20ММ PPRC PN25	ШТ	300,0000	
69	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-40ММ PPRC PN25	ШТ	10,0000	
70	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-50ММ PPRC PN25	ШТ	20,0000	
71	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-63ММ PPRC PN25	ШТ	30,0000	
72	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-75ММ PPRC PN25	ШТ	30,0000	
73	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д32-20ММ PPRC PN25	ШТ	40,0000	
74	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-20ММ PPRC PN25	ШТ	10,0000	
75	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-32ММ PPRC PN25	ШТ	40,0000	
76	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-40ММ PPRC PN25	ШТ	10,0000	
77	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 32X20 PPRC PN25	ШТ	40,0000	
78	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40X20 PPRC PN25	ШТ	60,0000	
79	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40X50 PPRC PN25	ШТ	10,0000	
80	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40X63 PPRC PN25	ШТ	10,0000	
81	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50X20 PPRC PN25	ШТ	10,0000	
82	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	150,0000	
83	СЦЕНА	МУФТА Д-32ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	60,0000	
84	СЦЕНА	МУФТА Д-40ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	70,0000	
85	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	60,0000	
86	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	60,0000	
87	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	50,0000	
88	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д20ММ	ШТ	300,0000	
89	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д32ММ	ШТ	110,0000	
90	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д40ММ	ШТ	140,0000	
91	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д50ММ	ШТ	120,0000	
92	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д63ММ	ШТ	120,0000	
93	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д75ММ	ШТ	100,0000	
РАЗДЕЛ 7. ОБЪЕМ РАБОТ					

1	2	3	4	5	6
94	E1607-005-02 МИНСТРОЙ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	9,0000	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	45,09
94.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	13,5
94.3	9219	ВОДА	М3	3,8	34,2
94.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,00045
94.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,00018
94.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,18
95	E2202-001-03	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0100	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	117	1,17
95.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	17,33	0,1733
95.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,056	0,00056
95.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	40	0,4
95.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	1,46	0,0146
95.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,012
95.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	420	4,2
95.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,0031
96	E2601-044-05 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 52 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	1,2800	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,4	4,352
97	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х50	М	128,0000	
98	E2601-044-01 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	2,7000	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,14	5,778
99	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х20	М	270,0000	
100	E2601-044-03 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	1,1000	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,54	2,794
101	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х32	М	110,0000	
102	E2601-044-04 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 42 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	1,4000	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,12	4,368
102.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,35
103	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х40	М	140,0000	
104	E2601-044-07 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ТРУБ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ ИЛИ ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ ОБОЛОЧКАМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 76 ММ	100М ИЗОЛЯЦИ И ТРУБ	2,2000	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,04	8,888
105	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х75	М	100,0000	
106	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х63	М	120,0000	
107	E4603-009-04	ПРОБІВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 СМ	100ШТ	1,0400	
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,22	69,9088
107.2	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,22	43,9088
108	E4603-010-05	ПРОБІВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0800	
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	3,976
108.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,9792
109	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-65ММ	М	29,1000	
110	С1630-0114	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КГ	20,0000	
РАЗДЕЛ 8. РАДИАТОРНОЕ ОТОПЛЕНИЕ					
111	E1803-001-04 ДОП. 14	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ	100КВТ	0,1068	
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,97	5,8708
111.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,08544
111.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,12	0,119616

1	2	3	4	5	6
111.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,8	2,1146
111.5	9219	ВОДА	МЗ	15	1,602
111.6	55319	КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ С ДЮБЕЛЕМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ	ШТ	260	27,768
112	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 10-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ	6,0000	
113	СЦЕНА	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	ШТ	6,0000	
114	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОСПУСКНОЙ КРАН СТД DY-20ММ	ШТ	6,0000	
115	СЦЕНА	РУЧНОЙ РАДИАТОРНЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАЕ DY-15ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	6,0000	
116	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АДАПТЕРД-20)	ШТ	12,0000	
117	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10ММ(4-КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ	6,0000	
РАЗДЕЛ 9. ДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА					
118	E1604-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	2,7000	
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	513,648
118.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,594
118.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	11,556
118.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	36,018
118.5	9219	ВОДА	МЗ	0,47	1,269
118.6	937157	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.20X1,9ММ	М	89,9	242,73
119	E1604-005-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1600	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	23,9424
119.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	0,7296
119.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	1,2992
119.4	9219	ВОДА	МЗ	0,74	0,1184
119.5	937158	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.25X2,3 ММ	М	92,9	14,864
120	E1604-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,1000	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	12,18
120.2	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	0,464
120.3	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 ММ PN 10	М	93,8	9,38
121	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АМЕРИКАНКА)	ШТ	63,0000	
122	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. ДН-20ММ PPRC	ШТ	200,0000	
123	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-20ММ PPRC	ШТ	90,0000	
124	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-25ММ PPRC	ШТ	6,0000	
125	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-25X20ММ PPRC	ШТ	10,0000	
126	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-32X25ММ PPRC	ШТ	6,0000	
127	СЦЕНА	МУФТА Д-25ММ PPRC	ШТ	130,0000	
128	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ(ОПОРЫ)ДЛЯ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВАЯ ТРУБ ДН-20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ	270,0000	
РАЗДЕЛ 10. В1.1-В1.3					
129	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	3,0000	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	11,94
129.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00006
129.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,08	0,24
130	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200МЗ	К-КТ	3,0000	
131	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО В ОДОВ	0,0400	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	6,7144
131.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,0006
131.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,00018
131.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	8	0,32
132	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	4,0000	
133	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-100ММ	ШТ	3,0000	
134	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0300	
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	1,491
134.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,3672
РАЗДЕЛ 11. ВЕНТИЛЯЦИЯ В1.4					
135	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	ШТ	1,0000	
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	3,98
135.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00002
135.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,08	0,08
136	ЦЕНА	КУХОННАЯ ВЫТЯЖКА ДЛЯ ЧЕТЫРЕХ КОНФОРОЧНЫХ ЭЛЕКТР. И ГАЗОВЫХ ПЛИТ С ЭЛЕКТРИЧ.ВИЛКОЙ NY=0,08КВТ 220V L=90МЗ С ГИБКИМ ВОЗДУХОВОДОМ В КОМПЛЕКТЕ	К-КТ	1,0000	

1	2	3	4	5	6
137	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВООДОВ	0,0250	
137.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	4,1965
137.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000375
137.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000011
137.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,2
138	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	2,5000	
139	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ НН	0,0200	
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,994
139.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,2448
140	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-100ММ	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 12. ВЕНТИЛЯЦИЯ В1.5-В1.7-В1.8					
141	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	3,0000	
141.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	11,94
141.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00006
141.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,24
142	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200М3	К-КТ	3,0000	
143	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВООДОВ	0,0440	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	7,3858
143.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,00066
143.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,00002
143.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,352
144	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-125ММ	М2	1,6000	
145	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	2,8000	
146	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-125ММ	ШТ	2,0000	
147	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-100ММ	ШТ	1,0000	
148	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ НН	0,0600	
148.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	2,982
148.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,7344
РАЗДЕЛ 13. ВЕНТИЛЯЦИЯ В1.6					
149	E2003-001-01 9РС969)	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	1,0000	
149.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	6,54
149.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	1,5
149.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
149.4	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0014
149.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00007
149.6	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	2
149.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,22	0,22
150	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-125 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-125ММ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,065КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ	1,0000	
151	СЦЕНА	ХОМУТ Д-125ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ	2,0000	
152	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-125ММ	ШТ	6,0000	
153	СЦЕНА	ДИФФУЗОРЫ КРУГЛЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДПУ-К Д-125ММ	ШТ	6,0000	
154	E2001-001-04	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВООДОВ	0,0663	
154.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	11,1291
154.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,118677
154.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,05304
154.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000994
154.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,00003
154.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,5304
154.7	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125ММ	М2	100	6,63
155	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-125ММ	ШТ	1,0000	
156	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ НН	0,0200	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,994
156.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,2448
РАЗДЕЛ 14. ВЕНТИЛЯЦИЯ В1.9-В1.10					
157	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ	ШТ	2,0000	
157.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	7,96
157.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00004

1	2	3	4	5	6
157.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,16
158	ЦЕНА	КУХОННАЯ ВЫТЯЖКА ДЛЯ ЧЕТЫРЕХ КОНФОРЧНЫХ ЭЛЕКТР. И ГАЗОВЫХ ПЛИТ С ЭЛЕКТРИЧ.ВИЛКОЙ NY=0,08КВТ 220V L=90М3 С ГИБКИМ ВОЗДУХОВОДОМ В КОМПЛЕКТЕ	К-КТ	2,0000	
159	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0500	
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	8,393
159.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,00075
159.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000022
159.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,4
160	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	5,0000	
161	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0400	
161.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	1,988
161.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,4896
162	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-100ММ	ШТ	2,0000	
РАЗДЕЛ 15. ВЕНТИЛЯЦИЯ В1.11-В1.12					
163	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	2,0000	
163.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	7,96
163.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00004
163.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,16
164	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200М3	К-КТ	2,0000	
165	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0280	
165.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	4,7001
165.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,00042
165.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000013
165.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,224
166	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2	2,8000	
167	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-100ММ	ШТ	2,0000	
168	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0400	
168.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	1,988
168.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,4896
РАЗДЕЛ 16. ВЕНТИЛЯЦИЯ В1-В2					
169	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	2,0000	
169.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	7,96
169.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00004
169.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,16
170	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=280М3	К-КТ	2,0000	
171	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0117	
171.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	1,964
171.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000175
171.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000005
171.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,0936
172	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-125ММ	М2	1,1700	
173	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-125ММ	ШТ	2,0000	
174	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0200	
174.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,994
174.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,2448
РАЗДЕЛ 17. ВЕНТИЛЯЦИЯ В3					
175	E2003-001-01 9РС969)	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	1,0000	
175.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	6,54
175.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	1,5
175.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
175.4	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0014
175.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00007
175.6	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	2
175.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,22	0,22
176	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-160 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-160ММ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,085КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ	1,0000	
177	СЦЕНА	ХОМУТ Д-160ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ	1,0000	

1	2	3	4	5	6
178	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-160MM	ШТ	2,0000	
179	E2001-001-04	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0450	
179.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	7,5537
179.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,08055
179.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,036
179.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000675
179.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,00002
179.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,36
179.7	63396	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 160MM	М2	100	4,5
180	СЦЕНА	ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Б=0,9ММ ВСН 353-86 ЗАМКОВЫЙ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2000X800X600(Н)ММ	ШТ	1,0000	
181	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-160MM	ШТ	1,0000	
182	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 CM2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0100	
182.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,497
182.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,1224
РАЗДЕЛ 18. ВЕНТИЛЯЦИЯ В2.1					
183	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ВЕНТИЛЯ ТОР	1,0000	
183.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	3,98
183.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00002
183.3	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,08
184	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОЛО 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=280МЗ	К-КТ	1,0000	
185	E2001-001-01	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0039	
185.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	0,654654
185.2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000058
185.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000002
185.4	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,0312
186	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-125ММ	М2	0,3900	
187	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-125ММ	ШТ	1,0000	
188	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 CM2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0100	
188.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,497
188.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,1224
РАЗДЕЛ 19. ВЕНТИЛЯЦИЯ В2.2					
189	E2003-001-01 9PC969)	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	1,0000	
189.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,54	6,54
189.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,5	1,5
189.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
189.4	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0014
189.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00007	0,00007
189.6	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	2
189.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,22	0,22
190	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-125 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-125ММ С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ N=0,065КВТ/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ	1,0000	
191	СЦЕНА	ХОМУТ Д-125ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ	2,0000	
192	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-125ММ	ШТ	3,0000	
193	СЦЕНА	ДИФФУЗОРЫ КРУГЛЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДПУ-К Д-125ММ	ШТ	3,0000	
194	E2001-001-04	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0470	
194.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	7,8894
194.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,08413
194.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,0376
194.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000705
194.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000021
194.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,376
194.7	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125ММ	М2	100	4,7
195	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ DY-125ММ	ШТ	1,0000	
196	E4603-010-05	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 CM2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0100	
196.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,497

1	2	3	4	5	6
196.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,1224
РАЗДЕЛ 20. ВЕ1.1-1.13/ВЕ2.1-2.21					
197	E2002-003-01	УСТАНОВКА РЕШЕТОК НЕПОДВИЖНЫХ	РЕШЕТКА	34,0000	
197.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,17	39,78
197.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,27	9,18
197.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00004	0,00136
197.4	435946	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 350X150MM	ШТ	1	34
198	СЦЕНА	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ ОЦИНКОВАННАЯ РАЗМЕР ЯЧЕЕК 10X10	М2	15,0000	
РАЗДЕЛ 21. ВЕ1					
199	СЦЕНА	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 150X150	ШТ	1,0000	
200	E2001-001-04	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 250 ММ	100 М2 ПОВЕРХН ОСТИ ВОЗДУХО ВОДОВ	0,0039	
200.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	0,654654
200.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,006981
200.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,00312
200.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000058
200.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000002
200.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,0312
200.7	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125MM	М2	100	0,39
201	E4603-010-05	ПРОБІВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2	100 ОТВЕРСТ ИЙ	0,0100	
201.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49,7	0,497
201.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	12,24	0,1224
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		2021,5814
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		9,2635
3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		4,284
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,0076
5	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч		0,391222
6	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч		4,5
7	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч		7,41
8	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,093
9	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч		0,282
10	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч		14,7244
11	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		37,1215
12	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		2,6099
13	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		4,4671
14	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		12,54
15	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		43,9088
16	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		60,0242
17	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		139,8612
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
18	9219	ВОДА	М3		44,3593
19	9219	ВОДА	М3		1,602
20	15033	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ	М		10
21	15035	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 40/3,5 ММ	М		2
22	15036	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 50/3,5 ММ	М		8
23	15475	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 25	1000ШТ		0,036
24	22455	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 200	М3		0,004116
25	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т		0,0042
26	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,007322
27	30351	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 8 ММ	Т		0,00228
28	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,000514
29	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т		0,001092
30	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т		0,000245
31	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2		1,3478
32	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2		5,65
33	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,049334
34	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,000099
35	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,000152
36	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т		0,000058
37	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		0,15018
38	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,07416
39	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,015814
40	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,18452
41	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д20 /D"1/2, СТЕНКА 3,4/	М		284,7
42	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	М		106,48
43	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ РN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д40 /D"1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М		136,78

1	2	3	4	5	6
44	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D50 /D"1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М		118,32
45	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ АРМИРОВАННЫЕ PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D63 /D"2, СТЕНКА 10,5/	М		118,32
46	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т		0,000017
47	44046	БРЕЗЕНТ	М2		0,0156
48	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		14,212
49	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		0,00403
50	44666	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН-133 ММ, Т-4 ММ	М		2
51	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2		5,8
52	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ		6
53	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		4,8384
54	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л		0,975
55	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л		0,03705
56	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л		1,625
57	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ	М		16,9
58	45957	ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"	М2		7,15
59	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,221
60	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ		1,88
61	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,0094
62	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ		1,6735
63	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,03782
64	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,09333
65	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т		0,01008
66	53222	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3 ММ	М		3
67	53225	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 108 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4 ММ	М		7,6
68	54524	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ		2
69	55319	КРОНШТЕЙН ШТЫРЕВОЙ С ДЮБЕЛЕМ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНИЕВЫХ И БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ	ШТ		27,768
70	61612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		22,8
71	63371	ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ КЛИНОВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ, ПАРА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ЗОС41НЖ1 ДУ 1,6 МПА (16 КГС/СМ2) ДУ 50 ММ	ШТ		4
72	63394	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ОТ 100 ДО 125ММ	М2		11,72
73	63396	ВОЗДУХОВОДЫ КЛАССА Н ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 160ММ	М2		4,5
74	64095	ШПИЛЬКА-САМОРЕЗ М8-120	ШТ		228
75	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ		0,022
76	96948	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 150	1000ШТ		0,004
77	96950	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 300	1000ШТ		0,008
78	97125	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 125	1000ШТ		0,028
79	435946	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 350X150ММ	ШТ		34
80	455130	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ		14
81	455131	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	ШТ		28
82	455132	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ШТ		2
83	933504	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-20 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		2
84	933505	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Б1БК ДУ-25 ММ, РУ-16 ТУ 26-07-1392-86 ЛАТУНЬ +200С	ШТ		8
85	933595	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-20 ММ	ШТ		4
86	933596	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П ДУ-25 ММ, РУ-16 ЧУГУН +225С	ШТ		4
87	934094	ЗАТВОРЫ СТАЛЬНЫЕ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ДУ-50ММ	ШТ		5
88	937136	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-75ММ PN25	М		99,4
89	937143	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.32 ММ PN 10	М		9,38
90	937157	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.20X1,9ММ	М		242,73
91	937158	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PN 10 Д.25X2,3 ММ	М		14,864
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
92	СЦЕНА	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАДИАТОРЫ 10-И СЕКЦИОННЫЕ Н=500ММ	ШТ		6
93	СЦЕНА	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДЛЯ МАНОМЕТРА СО ШТУЦЕРОМ Д-15ММ 11Б18БК	ШТ		2
94	СЦЕНА	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ РВ-1 150X150	ШТ		1
95	СЦЕНА	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ ОЦИНКОВАННАЯ РАЗМЕР ЯЧЕЕК 10X10	М2		15
96	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-125ММ	ШТ		7
97	СЦЕНА	ДИФфуЗОРЫ КРУГЛЫЕ ВЕЕРНЫЕ ДПУ-К Д-125ММ	ШТ		9
98	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-125ММ	ШТ		9
99	СЦЕНА	ХОМУТ Д-125ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ		4
100	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-125ММ	М2		3,16
101	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-160ММ	ШТ		1
102	СЦЕНА	ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Б=0,9ММ ВСН 353-86 ЗАМКОВЫЙ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ 2000X800X600(Н)ММ	ШТ		1
103	СЦЕНА	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН КОЛИЧЕСТВО ВОЗДУХА С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ IRIS D-160ММ	ШТ		2
104	СЦЕНА	ХОМУТ Д-160ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТИ	ШТ		1
105	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ДУ-100ММ	ШТ		6
106	СЦЕНА	ВОЗДУХОВОДЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ Д-100ММ	М2		17,1
107	СЦЕНА	ЗОНТ КРУГЛЫЙ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ Д-100ММ	ШТ		3
108	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ(ОПОРЫ)ДЛЯ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВАЯ ТРУБ ДН-20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ		270
109	СЦЕНА	МУФТА Д-25ММ PPRC	ШТ		130
110	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-32X25ММ PPRC	ШТ		6
111	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК ДН-25X20ММ PPRC	ШТ		10
112	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-25ММ PPRC	ШТ		6
113	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-20ММ PPRC	ШТ		90
114	СЦЕНА	КОЛЕНА(ОТВОД) 90ГР. ДН-20ММ PPRC	ШТ		200

1	2	3	4	5	6
115	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АМЕРИКАНКА)	ШТ		63
116	СЦЕНА	КРОНШТЕЙН ДЛЯ МОНТАЖА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С АНКЕРОМ Д-10ММ(4-КОМПЛЕКТА НА ПРИБОР)	ШТ		6
117	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ КОМБИНИРОВАННАЯ С ВНЕШНЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"(АДАПТЕРД-20)	ШТ		12
118	СЦЕНА	РУЧНОЙ РАДИАТОРНЫЙ ЛАТУННЫЙ УГЛОВОЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КРАЕ DY-15ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		6
119	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОПУСКНОЙ КРАН СТД DY-20ММ	ШТ		6
120	СЦЕНА	РАДИАТОРНЫЙ ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ Д-20ММ С РАЗЪЕМНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ РЕЗЬБОЙ 1/2	ШТ		6
121	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДЛЯ ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ М16	ШТ		64
122	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-65ММ	М		29,1
123	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х63	М		120
124	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х75	М		100
125	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х40	М		140
126	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х32	М		110
127	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х20	М		270
128	СЦЕНА	ТРУБЧАТАЯ ИЗОЛЯЦИЯ НТ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОГО ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТОЛЩИНОЙ 19 ММ 19Х50	М		128
129	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д75ММ	ШТ		100
130	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д63ММ	ШТ		120
131	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д50ММ	ШТ		120
132	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д40ММ	ШТ		140
133	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д32ММ	ШТ		110
134	СЦЕНА	СТАЛЬНАЯ ХОМУТОВАЯ ОПОРА С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ ДЛЯ ПОДВЕСТНОЙ ПРОКЛАДКИ PPRC ТРУБ Д20ММ	ШТ		300
135	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		50
136	СЦЕНА	МУФТА Д-63ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		60
137	СЦЕНА	МУФТА Д-50ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		60
138	СЦЕНА	МУФТА Д-40ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		70
139	СЦЕНА	МУФТА Д-32ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		60
140	СЦЕНА	МУФТА Д-20ММ PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		150
141	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 50Х20 PPRC PN25	ШТ		10
142	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40Х63 PPRC PN25	ШТ		10
143	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40Х50 PPRC PN25	ШТ		10
144	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 40Х20 PPRC PN25	ШТ		60
145	СЦЕНА	ТРОЙНИК 90ГР. 32Х20 PPRC PN25	ШТ		40
146	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д50-40ММ PPRC PN25	ШТ		10
147	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-32ММ PPRC PN25	ШТ		40
148	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д40-20ММ PPRC PN25	ШТ		10
149	СЦЕНА	ПЕРЕХОД Д32-20ММ PPRC PN25	ШТ		40
150	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-75ММ PPRC PN25	ШТ		30
151	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-63ММ PPRC PN25	ШТ		30
152	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-50ММ PPRC PN25	ШТ		20
153	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-40ММ PPRC PN25	ШТ		10
154	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. Д-20ММ PPRC PN25	ШТ		300
155	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ DY-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-75)	ШТ		4
156	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ DY-50ММ(АМЕРИКАНКА Д-63)	ШТ		4
157	СЦЕНА	МУФТА Д-75ММ КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ DY-40ММ(АМЕРИКАНКА Д-50)	ШТ		2
158	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-50ММ	ШТ		2
159	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РЕМОНТОПРИГОДНЫЙ PPRC HN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ Д-40ММ	ШТ		34
160	СЦЕНА	БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН DY-20ММ	ШТ		57
161	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ УСИЛЕННЫЙ Д-15ММ	ШТ		57
162	СЦЕНА	МЕТАЛЛ СОРТОВОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ	КГ		20
163	СЦЕНА	ОТВОД СТАЛЬНОЙ 90ГР. DY-50ММ	ШТ		16
164	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 DY-100ММ	ШТ		4
165	СЦЕНА	ЗАТВОР СТАЛЬНОЙ ПОВОРОТНЫЙ, ДИСКОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ DY-100ММ	ШТ		2
166	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ ПЛОСКИЙ ТИПА 01А, PN16 DY-50ММ	ШТ		6
167	СЦЕНА	ДВУХХОДОВОЙ КЛАПАН С ВЫНОСНЫМ ТЕРМОДАТЧИКОМ(СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН) DY-32ММ	ШТ		1
168	СЦЕНА	ГРЯЗЕВИК Д-325ММ С ФЛАНЦАМИ DY-100ММ И DY-100ММ	ШТ		2
169	СЦЕНА	УГОЛОК 40Х40Х4ММ	КГ		14,52
170	СЦЕНА	СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ПРИВАРНЫЕ КОНЦЕНТРИЧЕСКИЕ ПЕРЕХОДЫ С DY-100ММ НА DY-125ММ	ШТ		2
171	СЦЕНА	РАСШИРИТЕЛЬ ДЛЯ ТЕРМ.ДЛЯ ТРУБ ДО DY-100ММ 3КЧ-3-69	ШТ		2
172	630-0114	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ /КРОНШТЕЙНЫ, ПЛАНКИ, ХОМУТЫ/	КГ		20
ОБОРУДОВАНИЕ					
173	ЦЕНА	АППАРАТ ТЕПЛООБМЕННЫЙ ПЛАСТИНОЧНЫЙ РАЗБОРНЫЙ ТИПА НН(ЧИСЛО ПЛАСТИН/ТОЛЩИНА-12-ТК/0,5ММ. ПЛОЩАДЬ 1,25М2(ДУ-50Х4Ф)МОЩНОСТЬ 200КВТ	ШТ		1
174	ЦЕНА	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ОБМ-100	ШТ		2
175	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ POLO 5 150 WP NY-0,02КВТ 220V L=200М3	К-КТ		8
176	ЦЕНА	КУХОННАЯ ВЫТЯЖКА ДЛЯ ЧЕТЫРЕХ КОНФОРОЧНЫХ ЭЛЕКТР. И ГАЗОВЫХ ПЛИТ С ЭЛЕКТРИЧ.ВИЛКОЙ NY=0,08КВТ 220V L=90М3 С ГИБКИМ ВОЗДУХОВОДОМ В КОМПЛЕКТЕ	К-КТ		3

1	2	3	4	5	6
177	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТР.ВИЛКОЙ РОДО 5 150 WP NY-0,02KBT 220V L=280M3	К-КТ		3
178	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-125 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-125ММ С ЭЛ.ДВИГОТЕЛЕМ N=0,065KBT/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ		2
179	ЦЕНА	ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ КАНАЛ-ВЕНТ-160 С ГИБКИМИ ВСТАВКАМИ ВН ВП Д-160ММ С ЭЛ.ДВИГОТЕЛЕМ N=0,085KBT/220V N=2600 ОБ/МИН	К-КТ		1
180	ЦЕНА	ФИЛЬТР F1141(ТЕСОФИ)ЖИДКОСТНОЙ СЕТЧАТЫЙ, С КОСОЙ ВРЕЗКОЙ PN16, TMAX=120C, DY-50MM	ШТ		2
181	ЦЕНА	ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ RVM COMBILUFT 3/4 ДЮЙМ(ВЫПУСК ВОЗДУХА АВТОМ./ПРЕДОХР.КЛАПАН/МАНОМЕТР)	ШТ		2
182	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ ФК1 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=1900BT/ТЕПЛОП.QT=3000BT. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,035KBT 220V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		53
183	ЦЕНА	ФАНКОЙЛ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЙ ДВУХТРУБНЫЙ ФК2 СО ВСТРОЕННОЙ ПАНЕЛЬЮ УПРАВЛЕНИЯ.ХОЛОД.СРЕДНЯЯ QX=3330BT/ТЕПЛОП.QT=5000BT. ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ NY-0,0061KBT 20V ОСНАЩЕН РЕЖИМОМ 3-Х СКОРОСТНОГО ВЕНТИЛЯТОРА	К-КТ		4
184	ЦЕНА	РАСПИРИТЕЛЬНЫЙ МЕМБРАННЫЙ БАК ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА 100ЛИТРОВ(СОЕДИНЕНИЕ DY-25MM)	ШТ		2
185	ЦЕНА	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС 50/0,5-8 PN6/10 С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛЯТОРОМ НАПРЕЖЕНИЯ 230V/50HZ NY-0,6KBT	ШТ		2
186	ЦЕНА	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4 ДО 100C	ШТ		2

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на , ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
ОБЩЕЖИТИЯ СО СТОЛОВОЙ					
РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1					
1	E1604-005-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,4500	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	275,848
1.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	6,206
1.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	19,343
1.4	9219	ВОДА	М3	0,47	0,6815
1.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000232
1.6	38021	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D20 /D*1/2, СТЕНКА 2,8/	М	89,9	130,355
2	E1604-005-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,4200	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	51,156
2.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	2,058
2.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	1,9488
2.4	9219	ВОДА	М3	1,21	0,5082
2.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00168
2.6	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D32 /D*1, СТЕНКА 3,0/	М	93,8	39,396
3	E1604-005-04 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,9500	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	154,28
3.2	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	4,959
3.3	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	5,51
3.4	9219	ВОДА	М3	1,88	1,786
3.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,005985
3.6	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М	93,7	89,015
4	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R D-20ММ	ШТ	15,0000	
5	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R D-32ММ	ШТ	3,0000	
6	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R D-40ММ	ШТ	3,0000	
7	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ PP-R ДН-40ММ	ШТ	1,0000	
8	СЦЕНА	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ УГЛОВОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	68,0000	
9	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" С КРЕПЛЕНИЕМ	ШТ	68,0000	
10	СЦЕНА	МУФТА PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-40ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1 1/4"	ШТ	1,0000	
11	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ 1/2"	ШТ	16,0000	
12	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" ДЛЯ ДУШЕВОГО СМЕСИТЕЛЯ	ШТ	10,0000	
13	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН20ММ	ШТ	50,0000	
14	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН32ММ	ШТ	7,0000	
15	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)PP-R ДН40ММ	ШТ	8,0000	
16	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-20ММ	ШТ	28,0000	
17	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-32ММ	ШТ	1,0000	
18	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН-40ММ	ШТ	4,0000	
19	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-40X32X40ММ	ШТ	1,0000	
20	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-40X20X40ММ	ШТ	2,0000	
21	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН-32X20X32ММ	ШТ	25,0000	
22	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-40X32ММ	ШТ	3,0000	
23	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-40X20ММ	ШТ	1,0000	
24	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН-32X20ММ	ШТ	6,0000	
25	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ D-40ММ(КЛИПСА)	ШТ	71,0000	
26	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ D-32ММ(КЛИПСА)	ШТ	29,0000	
27	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ PP-R ТРУБ D-20ММ(КЛИПСА)	ШТ	87,0000	
28	E2601-3-1 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,0080	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	0,1504
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,0032
28.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,00944
28.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,0032
28.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,000009

1	2	3	4	5	6
28.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,000032
28.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,000087
28.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,000312
28.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0
28.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,032	0,008256
29	E2601-52-1 МИНСТРОИИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0037	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	0,396566
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,00259
29.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,006179
29.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,020868
29.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,00259
29.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	0,4181
29.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000011
29.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000001
29.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	0,4292
29.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,016354
29.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	0,13912
29.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,000696
29.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	0,123839
РАЗДЕЛ 2. ОБОРУДОВАНИЕ					
30	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	1,0000	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
30.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
30.3	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
30.4	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,014	0,014
30.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
30.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
30.7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
31	ЦЕНА	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Н=15М, Q=1,0М3/ЧАС, Р=0,9КВТ (220)	К-КТ	1,0000	
32	E1606-005-01 МИНСТРОИИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ [ВОДОМЕРОВ] ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	СЧЕТЧИК	1,0000	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	0,41
32.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00002
32.3	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
33	ЦЕНА	ВОДОМЕР DN20(СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ	1,0000	
34	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. PP-R DN20MM	ШТ	2,0000	
35	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R DN-40X20X40MM	ШТ	2,0000	
36	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-20	ШТ	2,0000	
37	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-50	ШТ	1,0000	
38	СЦЕНА	ФИЛЬТР DN-20	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД Т3(ГВС)					
39	E1604-005-01 МИНСТРОИИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,8700	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	165,5088
39.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,1914
39.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	3,7236
39.4	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	11,6058
39.5	9219	ВОДА	М3	0,47	0,4089
39.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000139
39.7	937130	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-20Х3,4 ММ PN 20	М	89,9	78,213
40	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R Д-20ММ	ШТ	17,0000	
41	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	10,0000	
42	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ(ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ) ДН-15ММ	ШТ	8,0000	
43	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. PP-R DN20MM	ШТ	37,0000	
44	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PPRS DN20MM	ШТ	35,0000	
45	СЦЕНА	ОБВОД PP-R DN-20ММ	ШТ	50,0000	
46	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ Д20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ	52,0000	
47	E2601-3-1 МИНСТРОИИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,0080	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	0,1504
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,0032
47.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,00944
47.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,0032
47.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,000009
47.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,000032
47.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,000087
47.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,000312

1	2	3	4	5	6
47.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0
47.10	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,032	0,008256
48	Е2601-52-1 МИНСТРОЙИ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0037	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	0,396566
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	0,00259
48.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,006179
48.4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,020868
48.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,00259
48.6	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	0,4181
48.7	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000011
48.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000001
48.9	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2	116	0,4292
48.10	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,016354
48.11	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	0,13912
48.12	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,000696
48.13	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	0,123839
49	СЦЕНА	КРАН СЛИВНОЙ ШАРАВОЙ Н 1/2" С ПРОБКОЙ ДЛЯ КОНЦОВКИ КОЛЛЕКТОРА	ШТ	2,0000	
РАЗДЕЛ 4. ОБОРУДОВАНИЕ ГВС					
50	Ц0803-602-02	УСТАНОВКА ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЕЙ (ЕМКОСТНЫХ) НАСТЕННЫХ	ШТ	7,0000	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,82	5,74
50.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	1,82
50.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,07
51	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 50Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т	4,0000	
52	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 80Л N-2,0КВТ С УЗО	К-Т	1,0000	
53	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 100Л N-2,5КВТ С УЗО	К-Т	2,0000	
54	Е1701-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10КОМПЛ.	0,1000	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	87,36	8,736
54.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	0,053
55	ЦЕНА	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОТОЧНЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 230Л/СУТКИ	К-КТ	1,0000	
56	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ ДИСКОВОЙ Д-20ММ	ШТ	1,0000	
РАЗДЕЛ 5. КАНАЛИЗАЦИЯ К1					
57	Е1604-003-01 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	0,4200	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,52	30,4584
57.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0462
57.3	9219	ВОДА	МЗ	0,39	0,1638
57.4	53229	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50X1,8 ММ	М	99,8	41,916
58	Е1604-003-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 03.03.23 Г. N 42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	1,3000	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,74	85,462
58.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,286
58.3	9219	ВОДА	МЗ	1,57	2,041
58.4	53230	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100X2,7 ММ	М	99,8	129,74
59	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР)Д-110ММ	ШТ	18,0000	
60	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д110ММ	ШТ	8,0000	
61	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР) Д50ММ	ШТ	20,0000	
62	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д50ММ	ШТ	1,0000	
63	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д110ММ	ШТ	8,0000	
64	СЦЕНА	ТРОЙНИК КОСОЙ 45ГР. Д110ММ	ШТ	3,0000	
65	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-110X50ММ	ШТ	28,0000	
66	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д50ММ	ШТ	8,0000	
67	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА КОСОЙ ДВУХПОЛОСНАЯ Д-100ММ	ШТ	2,0000	
68	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА КОСОЙ ДВУХПОЛОСНАЯ Д-100ММ С ОТВОДОМ Д-50ММ	ШТ	1,0000	
69	СЦЕНА	РЕВИЗИЯ Д-110ММ	ШТ	5,0000	
70	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-110ММ	ШТ	4,0000	
71	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-50ММ	ШТ	34,0000	
72	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-110ММ	ШТ	121,0000	
РАЗДЕЛ 6. САНТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ					
73	Е1701-009- 14МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	2,3000	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	49,795
73.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,46
73.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,506
73.4	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	9,2
74	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ 600X400	К-КТ	23,0000	
75	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	23,0000	
76	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	23,0000	

1	2	3	4	5	6
77	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	46,0000	
78	E1701-010-01МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ.	1,0000	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,64	24,64
78.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,2
78.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	4
78.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,00003
78.5	74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ	10	10
79	СЦЕНА	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА Д-100ММ	ШТ	10,0000	
80	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	10,0000	
81	E1701-009-18МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ	10КОМПЛ.	1,0000	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,89	10,89
81.2	448937	ПОДДОН ДУШЕВОЙ СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ	ШТ	10	10
82	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ	10,0000	
83	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ ДУШЕВОГО ПОДДОНА	ШТ	10,0000	
84	E1701-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,6000	
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7	4,2
84.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,06
84.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	1,2
84.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00006
84.5	83165	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ КУХОННЫХ МОЕК С ГИБКИМ ИЗЛИВОМ	КОМПЛ	10	6
85	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ	12,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		882,3881
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,01158
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,5524
4	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч		0,060616
5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		0,52
6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		1,0942
7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		0,07
8	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		16,9466
9	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		38,4076
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
10	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т		0,0022
11	9219	ВОДА	М3		5,5894
12	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3		0,014
13	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ		14,4
14	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ		0,008036
15	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т		0,00002
16	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2		0,8362
17	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0,00004
18	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т		0,000064
19	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т		0,000174
20	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т		0,00039
21	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ		0,01
22	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D32 /D"1, СТЕНКА 3,0/	М		39,396
23	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D40 /D"1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М		89,015
24	38021	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D20 /D"1/2, СТЕНКА 2,8/	М		130,355
25	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т		0,000624
26	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т		0,000003
27	44695	УПРУГИЕ ОБОЛОЧКИ	М2		0,8584
28	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,07
29	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3		0,016512
30	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,032708
31	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ		0,27824
32	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ		0,001391
33	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ		0,247678
34	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,00127
35	53229	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50Х1,8 ММ	М		41,916
36	53230	ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПЕЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100Х2,7 ММ	М		129,74
37	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,00009
38	74741	УНИТАЗ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	КОМПЛ		10
39	83165	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ КУХОННЫХ МОЕК С ГИБКИМ ИЗЛИВОМ	КОМПЛ		6
40	448937	ПОДДОН ДУШЕВОЙ СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ	ШТ		10
41	937130	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГВС Д-20Х3,4 ММ PN 20	М		78,213
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
42	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-20ММ	ШТ		32
43	СЦЕНА	ПОДВОДКА ГИБКАЯ(ШЛАНГ)С РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		68
44	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ ДУШЕВОГО ПОДДОНА	ШТ		10

1	2	3	4	5	6
45	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ		10
46	СЦЕНА	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА Д-100ММ	ШТ		10
47	СЦЕНА	СИФОН(ГИДРОЗАТВОР) ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ		23
48	СЦЕНА	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ		23
49	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ 600Х400	К-КТ		23
50	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-110ММ	ШТ		121
51	СЦЕНА	ХОМУТ(КРЕПЛЕНИЕ)ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН-50ММ	ШТ		34
52	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д-110ММ	ШТ		4
53	СЦЕНА	РЕВИЗИЯ Д-110ММ	ШТ		5
54	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА КОСОЙ ДВУХПОЛОСНАЯ Д-100ММ С ОТВОДОМ Д-50ММ	ШТ		1
55	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА КОСОЙ ДВУХПОЛОСНАЯ Д-100ММ	ШТ		2
56	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д50ММ	ШТ		8
57	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-110Х50ММ	ШТ		28
58	СЦЕНА	ТРОЙНИК КОСОЙ 45ГР. Д110ММ	ШТ		3
59	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д110ММ	ШТ		8
60	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д50ММ	ШТ		1
61	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР) Д50ММ	ШТ		20
62	СЦЕНА	КОЛЕНО(ПОЛУОТВОД 45ГР) Д110ММ	ШТ		8
63	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР)Д-110ММ	ШТ		18
64	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ ДИСКОВОЙ Д-20ММ	ШТ		1
65	СЦЕНА	КРАН СЛИВНОЙ ШАРАВОЙ Н 1/2" С ПРОБКОЙ ДЛЯ КОНЦОВКИ КОЛЛЕКТОРА	ШТ		2
66	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РР-Р ТРУБ Д20ММ(КЛИПСЫ)	ШТ		52
67	СЦЕНА	ОБВОД РР-Р ДН-20ММ	ШТ		50
68	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ РРРС ДН20ММ	ШТ		35
69	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД) 90ГР. РР-Р ДН20ММ	ШТ		39
70	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ(ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ) ДН-15ММ	ШТ		8
71	СЦЕНА	МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ РАЗЪЕМНАЯ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		10
72	СЦЕНА	ФИЛЬТР DN-20	ШТ		1
73	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-50	ШТ		1
74	СЦЕНА	КРАН ШАРОВОЙ DN-20	ШТ		2
75	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ РР-Р ДН-40Х20Х40ММ	ШТ		4
76	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ РР-Р ТРУБ Д-20ММ(КЛИПСА)	ШТ		87
77	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ РР-Р ТРУБ Д-32ММ(КЛИПСА)	ШТ		29
78	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЯ(ОПОРЫ) ДЛЯ РР-Р ТРУБ Д-40ММ(КЛИПСА)	ШТ		71
79	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК РР-Р ДН-32Х20ММ	ШТ		6
80	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК РР-Р ДН-40Х20ММ	ШТ		1
81	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК РР-Р ДН-40Х32ММ	ШТ		3
82	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ РР-Р ДН-32Х20Х32ММ	ШТ		25
83	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ РР-Р ДН-40Х32Х40ММ	ШТ		1
84	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ РР-Р ДН-40ММ	ШТ		4
85	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ РР-Р ДН-32ММ	ШТ		1
86	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ РР-Р ДН-20ММ	ШТ		28
87	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)РР-Р ДН40ММ	ШТ		8
88	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)РР-Р ДН32ММ	ШТ		7
89	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90ГР.)РР-Р ДН20ММ	ШТ		50
90	СЦЕНА	КОМПЛЕКТ НАСТЕННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" ДЛЯ ДУШЕВОГО СМЕСИТЕЛЯ	ШТ		10
91	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. РР-Р КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ 1/2"	ШТ		16
92	СЦЕНА	МУФТА РР-Р КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-40ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1 1/4"	ШТ		1
93	СЦЕНА	ОТВОД 90ГР. РР-Р КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН-20ММ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" С КРЕПЛЕНИЕМ	ШТ		68
94	СЦЕНА	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ УГЛОВОЙ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2"	ШТ		68
95	СЦЕНА	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ РР-Р ДН-40ММ	ШТ		1
96	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-40ММ	ШТ		3
97	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-Р Д-32ММ	ШТ		3
ОБОРУДОВАНИЕ					
98	ЦЕНА	ВОДОМЕР DN20(СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)	К-КТ		1
99	ЦЕНА	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ Н=15М, Q=1,0М3/ЧАС, Р=0,9КВТ (220)	К-КТ		1
100	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 80Л N-2,0КВТ С УЗО	К-Т		1
101	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 100Л N-2,5КВТ С УЗО	К-Т		2
102	ЦЕНА	ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОТОЧНЫЙ СОЛНЕЧНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 230Л/СУТКИ	К-КТ		1
103	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 50Л N-1,5КВТ С УЗО	К-Т		4

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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. КАРТОГРАММА ЗЕМЛЯНЫХ МАСС					
1	E0101-044-10	ВОЗВЕДЕНИЕ НАСЫПЕЙ ИЗ РЕЗЕРВОВ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙНАМИ" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	1,1645	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,27	9,6304
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	51,54	60,0183
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	14,96	17,4209
1.4	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	36,58	42,5974
2	E0101-014-05 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000МЗ	1,1645	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	36,4721
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	90,09	104,9098
2.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	19,8547
2.4	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	73,04	85,0551
2.5	43113	ЦЕБЕНЬ	МЗ	0,04	0,04658
3	E310-1001 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41(ВВОЗ НЕДОБОРА ГПС)	Т	2329,0000	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,010783	25,1136
3.2	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	0,010783	25,1136
4	СЦЕНА	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ(ГПС)	МЗ	1164,5000	
5	E0101-036-01	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000М2	3,5200	
5.1	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,38	1,3376
6	E0102-002-03	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КУЛАЧКОВЫМИ КАТКАМИ 8 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 20 СМ	1000МЗ	1,1645	
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,76	26,504
6.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	19,39	22,5797
6.3	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	6,74	7,8487
6.4	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,37	3,9244
7	E0102-002-06	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-002-3	1000МЗ	1,1645	
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,67	0,780215
7.2	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,34	1,5604
7.3	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,67	0,780215
РАЗДЕЛ 2. АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО СУЩЕСТВУЮЩЕМУ ОСНОВАНИЮ					
8	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000М2 ПОКРЫТИЯ	2,7700	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	46,0651
8.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	3,9888
8.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,6648
8.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,385
8.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,3324
8.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	3,9888
8.7	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	8,5316
8.8	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	3,7949
8.9	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	4,2935
8.10	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	267,582
8.11	9219	ВОДА	МЗ	0,9	2,493
8.12	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,029916
9	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 1СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000М2 ПОКРЫТИЯ	2,7700	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	3,2132
9.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,9972
9.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,1662
9.4	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,0831
9.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,9972
9.6	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	67,0894
9.7	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,007756
10	E2702-010-02	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100М БОРТОВОГО КАМНЯ	9,5000	

1	2	3	4	5	6
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8	663,1
10.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,38
10.3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,06	0,57
10.4	16000	КАМНИ БОРТОВЫЕ	М	100	950
10.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,0095
10.6	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3	0,17	1,615
РАЗДЕЛ 3. АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ					
11	E0101-036-01	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000М2	0,9230	
11.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,35074
11.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,38	0,35074
12	E2704-005-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15(12) СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ	1000М2 ОСНОВАНИИ	0,9230	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33	30,459
12.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,36	0,33228
12.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	2,169
12.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	9,7838
12.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2,6	2,3998
12.6	3060	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ.-Ч	0,57	0,52611
12.7	9219	ВОДА	М3	30	27,69
12.8	23066	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	15	13,845
12.9	23068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	189	174,447
13	E2704-006-04 К=3	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ 3 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМАМ С 27-04-006-1 ПО 27-04-006-3	1000М2 ОСНОВАНИИ	-0,9230	
13.1	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	2,58	-2,3813
13.2	23076	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	37,8	-34,8894
14	E2706-020-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ ТИПА АБ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000М2 ПОКРЫТИИ	0,9230	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,6	31,0128
14.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,4	1,2922
14.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,47	3,2028
14.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,02769
14.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,35997
14.6	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,8	2,5844
14.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,03692
14.8	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,009968
14.9	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0062	0,005723
14.10	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,15	0,13845
14.11	931209	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП А, М-II, СОСТАВ 6	Т	95,8	88,4234
15	E2706-020-07	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 3 Т/М3 И БОЛЕЕ	1000М2 ПОКРЫТИИ	0,9230	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,6	31,0128
15.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,4	1,2922
15.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,47	3,2028
15.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,35997
15.5	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,8	2,5844
15.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00923
15.7	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,009968
15.8	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0062	0,005723
15.9	931204	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ Т	Т	96,2	88,7926
РАЗДЕЛ 4. ПОКРЫТИЕ ТИПА БРУСЧАТКА					
16	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000М2 ОСНОВАНИИ ИЛИ ПОКРЫТИИ	0,5150	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	21,424
16.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	1,1948
16.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	0,73645
16.4	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	2,5801
16.5	9219	ВОДА	М3	10,5	5,4075
16.6	12369	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНАЯ	М3	102	52,53
17	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ(ТОЛЩ.10СМ)	М3	51,5000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	92,7
17.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	24,72
17.3	9219	ВОДА	М3	0,35	18,025
17.4	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	1,02	52,53
17.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,103
17.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,0515
18	E2707-003-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПЛИТНЫХ ТРОТУАРОВ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100М2 ТРОТУАРА	5,1500	

1	2	3	4	5	6
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	196,215
18.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	2,884
18.3	3078	ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ.-Ч	5,13	26,4195
18.4	12313	СМЕСЬ ПЕСКОЦЕМЕНТНАЯ	М3	5	25,75
18.5	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,05	0,2575
18.6	929342	ПЛИТЫ ТРОТУАРНЫЕ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ	М2	100	515
19	СЦЕНА	БОРДЮРЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ	М	160,0000	
РАЗДЕЛ 5. ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ					
20	E2702-011-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ	100 М3 СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОННЫХ ЛОТКОВ	0,4320	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	186	80,352
20.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	37,84	16,3469
20.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	14,19	6,1301
20.4	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	3,1	1,3392
21	СЦЕНА	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ ЛИ-5,0М(0,48М3)	ШТ	90,0000	
22	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	3,6000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	107,64
22.2	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	3,6
22.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,8784
23	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	3,6000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	73,8
23.2	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,8784
24	E2201-011-07	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 250 ММ(НА ПЕРЕЕЗДАХ)	КМ	0,0640	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	441	28,224
24.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,46	0,02944
24.3	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,00832
25	СЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 259Х6ММ	ПМ	64,0000	
26	E1504-030-03	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,5120	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,59	20,7821
26.2	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,3824
26.3	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,012595
27	E2202-001-07	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	КМ	0,0640	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	176	11,264
27.2	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	42,46	2,7174
27.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,143	0,009152
27.4	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	100	6,4
27.5	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	3,7	0,2368
27.6	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0768
27.7	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	1100	70,4
27.8	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,01984
РАЗДЕЛ 6. ОБОРУДОВАНИЕ					
28	ЦЕНА	СКАМЕЙКА САДОВАЯ	ШТ	6,0000	
29	ЦЕНА	УРНА ДЛЯ МУСОРА УЛИЧНАЯ	ШТ	10,0000	
30	ЦЕНА	ПОЖАРНЫЙ ШИТ И ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА	ШТ	5,0000	
31	ЦЕНА	КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МУСОРА	ШТ	4,0000	
РАЗДЕЛ 7. БЕТОННЫЕ ПОКРЫТИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОВ					
32	E2701-005-01 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСЧАННО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000М2 ОСНОВАН ИЯ	0,1566	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,7	5,434
32.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	0,223938
32.3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч	1,93	0,302238
32.4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	7,79	1,2199
32.5	9219	ВОДА	М3	10,5	1,6443
32.6	12369	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНАЯ	М3	103	16,1298
33	E2701-005-02 ДОП. 6 К=3	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ 3 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-01-005-1	1000М2 ОСНОВАН ИЯ ИЛИ ПОКРЫТИ Я	-0,1566	
33.1	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч	2,58	-0,404028
33.2	12369	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНАЯ	М3	30	-4,698
34	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ(ТОЛЩ.50ММ)	100М3 МАТЕРИА ЛА ОСНОВАН ИЯ (В ПЛОТНОМ ТЕЛЕ)	0,0783	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	1,6913
34.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,140157

1	2	3	4	5	6
34.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	0,184005
34.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,071253
34.5	9219	ВОДА	М3	7	0,5481
34.6	41384	ЩЕБЕНЬ 10-20 ММ	М3	1,02	0,079866
35	E2601-055-01 МИНСТРОЙ ЖКХ РУЗ НОМ. 42 03.03.23 Г.	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100 М2 ПОВЕРХ ОСТИ ПОКРЫТИ Я ИЗОЛЯЦИ И	1,5660	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	95,94	150,242
35.2	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	115	180,09
35.3	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КТ	7,423	11,6244
36	E2706-009-01	УКЛАДКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКИ В ЦЕМЕНТОБЕТОННОЕ ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ	1000М2 ПОКРЫТИ Я	0,1566	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,43	1,9465
36.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,014094
37	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-5ММ, ШАГОМ 200Х200ММ	Т	0,2412	
38	E2706-002-17 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20(10)СМ	1000М2	0,1566	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	47,2932
38.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,88	0,451008
38.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18,71	2,93
38.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,14	0,178524
38.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6,25	0,97875
38.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22,3	3,4922
38.7	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	18,71	2,93
38.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,2	0,50112
38.9	9219	ВОДА	М3	178	27,8748
38.10	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,2	1,9105
38.11	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	7,58	1,187
38.12	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,13	0,020358
38.13	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,19	0,029754
38.14	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	М3	0,24	0,037584
38.15	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) МАРКИ В15	М3	204	31,9464
38.16	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	11	1,7226
38.17	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	40	6,264
39	E2706-002-18 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. K=10	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 10 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000М2	-0,1566	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53	-8,2998
39.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	11,6	-1,8166
39.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,5	-0,0783
39.4	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	11,6	-1,8166
39.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,5	-0,2349
39.6	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	5,9	-0,92394
39.7	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,1	-0,01566
39.8	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) МАРКИ В15	М3	102	-15,9732
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1681,6738
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		217,6767
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		4,986
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,6672
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,451008
6	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		21,5431
7	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		42,3536
8	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		25,8334
9	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		3,4154
10	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч		9,4092
11	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		13,8081
12	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		16,4748
13	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч		2,7174
14	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		0,97875
15	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		9,0286
16	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		4,7046
17	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч		5,1688

1	2	3	4	5	6
18	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		3,6
19	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч		42,5974
20	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч		85,0551
21	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч		1,1134
22	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		9,75
23	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,4155
24	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч		0,302238
25	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч		0,815886
26	3060	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ.-Ч		0,52611
27	3078	ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ.-Ч		26,4195
28	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		2,5801
29	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		4,986
30	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		8,5316
31	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		3,7949
32	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		4,2935
33	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч		25,1136
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
34	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т		334,6714
35	9219	ВОДА	МЗ		83,6827
36	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ		0,57
37	12313	СМЕСЬ ПЕСКОЦЕМЕНТНАЯ	МЗ		25,75
38	12369	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНАЯ	МЗ		63,9618
39	16000	КАМНИ БОРТОВЫЕ	М		950
40	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ		52,53
41	23066	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ		13,845
42	23068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ		174,447
43	23076	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ		-34,8894
44	30135	БИТУМ	Т		0,057609
45	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,0095
46	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		0,98658
47	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ		1,3824
48	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т		0,009152
49	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2		6,4
50	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		1,187
51	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		1,7568
52	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т		0,103
53	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т		0,020358
54	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т		0,2368
55	32501	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,011445
56	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2		180,09
57	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,00832
58	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ		0,13845
59	36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ		1,615
60	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ		0,014094
61	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ		0,0515
62	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	МЗ		0,037584
63	41062	ЛЕНТА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ А50	КГ		11,6244
64	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) МАРКИ В15	МЗ		15,9732
65	41384	ЩЕБЕНЬ 10-20 ММ	МЗ		0,079866
66	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ		0,04658
67	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,012595
68	43548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	МЗ		1,3392
69	44046	БРЕЗЕНТ	М2		0,0768
70	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2		70,4
71	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2		1,7424
72	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ		6,5215
73	929342	ПЛИТЫ ТРОТУАРНЫЕ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ	М2		515
74	931204	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ Т	Т		88,7926
75	931209	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ ТИП А, М-Ц, СОСТАВ 6	Т		88,4234
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
76	СЦЕНА	БОРДЮРЫ ДЕКОРАТИВНЫЕ	М		160
77	СЦЕНА	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ(ГПС)	МЗ		1164,5
78	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ КЛАССА ВР-1 Д-5ММ, ШАГОМ 200Х200ММ	Т		0,2412
79	СЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 259Х6ММ	ПМ		64
80	СЦЕНА	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ ЛИ-5,0М(0,48МЗ)	ШТ		90
ОБОРУДОВАНИЕ					
81	ЦЕНА	КОНТЕЙНЕР ДЛЯ МУСОРА	ШТ		4
82	ЦЕНА	СКАМЕЙКА САДОВАЯ	ШТ		6
83	ЦЕНА	ПОЖАРНЫЙ ЩИТ И ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА	ШТ		5
84	ЦЕНА	УРНА ДЛЯ МУСОРА УЛИЧНАЯ	ШТ		10

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

НБШ

(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. НОГИРОНЛАР УЧУН ТУСИКСИЗ ХАРАКАТЛАНИШ					
1	E2707-003-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПЛИТНЫХ ТРОТУАРОВ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100M2 ТРОТУАРА	0,8250	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,8	37,785
1.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,462
1.3	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	0,05	0,04125
2	ЦЕНА	ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300X300ММ(БЕТОННЫЙ)	М2	66,6000	
3	ЦЕНА	ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300X300ММ(БЕТОННЫЙ)	М2	15,9000	
4	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПОЛОВ	100M2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,2840	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	14,4868
4.2	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0,01837	0,005217
5	ЦЕНА	НАПРАВЛЯЮЩИЙ ЗНАК	ШТ	1,0000	
6	E2709-008-01	УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ	100 ЗНАКОВ	0,0200	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	320	6,4
6.2	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	11	0,22
6.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,01	0,0402
6.4	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00096
6.5	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,000387
6.6	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000112
6.7	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000068
7	ЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ МК ТРУБ Д76ММ ТОЩ.3,5ММ	М	7,0000	
8	ЦЕНА	ЗНАК "ПАРКОВКА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ"	ШТ	2,0000	
9	ЦЕНА	ПОРКОВОЧНЫЙ СТОЛБИК	ШТ	2,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		58,6718
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч		0,22
3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,5022
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
4	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3		0,04125
5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т		0,00096
6	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т		0,005217
7	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т		0,000387
8	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т		0,000112
9	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т		0,000068
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
10	ЦЕНА	ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300X300ММ(БЕТОННЫЙ)	М2		15,9
11	ЦЕНА	ПЛИТКА ТАКТИЛЬНАЯ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ НАПОЛЬНАЯ 300X300ММ(БЕТОННЫЙ)	М2		66,6
12	ЦЕНА	СТОЙКИ ИЗ МК ТРУБ Д76ММ ТОЩ.3,5ММ	М		7
ОБОРУДОВАНИЕ					
13	ЦЕНА	ЗНАК "ПАРКОВКА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ"	ШТ		2
14	ЦЕНА	НАПРАВЛЯЮЩИЙ ЗНАК	ШТ		1
15	ЦЕНА	ПОРКОВОЧНЫЙ СТОЛБИК	ШТ		2

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на МК И ЖБ ОГРАЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ И ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ЕВРОСЕТКИ ОБОРУДОВАНИЯ ОВ.

(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. МК ОГРАЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ 41ПМ(10-СЕКЦИЙ)					
1	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0980	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	15,092
2	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0200	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	1,77
3	E0801-002-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ ОСНОВАН ИЯ	2,5000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	6,25
3.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	2,3
3.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	1,15
3.4	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,375
3.5	9249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	3,2
4	E0601-005-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 МЗ	100 МЗ БЕТОНА	0,0820	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	441,28	36,185
4.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23,52	1,9286
4.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,1	0,0902
4.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,53	0,12546
4.5	9219	ВОДА	МЗ	1,75	0,1435
4.6	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	8,364
4.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,003034
4.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,00328
4.9	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,69	0,05658
4.10	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,08	0,00656
4.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,2	0,0164
4.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,69	0,05658
4.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	4,059
5	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АПШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,1120	
6	C124-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0124	
7	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,2460	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	7,3554
7.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,492
7.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0615
7.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,060024
8	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,2460	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	5,043
8.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,492
8.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,03444
8.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,060024
9	E0901-005-04	МОНТАЖ СТОЕК ИЗ ТРУБ	Т КОНСТРУ КЦИЙ	0,1406	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,87	2,6531
9.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,029526
9.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,023902
9.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	1,3	0,18278
9.5	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,08	0,011248
9.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,040774
9.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,314944
9.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0022	0,000309
9.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000044
9.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000084
9.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,27417
9.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,001	0,000141
9.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,59	0,082954

1	2	3	4	5	6
9.14	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0045	0,000633
10	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ПРЯМОШОВНЫХ Д-76Х4ММ	М	19,8000	
11	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0260	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	5,6027
11.2	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,02596
12	СЦЕНА	ШАР СТАЛЬНОЙ Д-100ММ	Т	0,0451	
13	E0903-030-01	МОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	0,6790	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,13	26,5693
13.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,62	3,137
13.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	6,71	4,5561
13.4	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,34	0,23086
13.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,12901
13.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,63	1,1068
13.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,00021
13.8	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000407
13.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,37	0,93023
13.10	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,004	0,002716
13.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,41	0,27839
14	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ МК ПРОФИЛЕЙ 15Х15Х1,5ММ	Т	0,4230	
15	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ МК ПРОФИЛЕЙ 10ММ	Т	0,1530	
16	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ МК ПРОФИЛЕЙ 18ММ	Т	0,1030	
17	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,7380	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	3,9188
17.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00738
17.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,82656
17.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,008856
17.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,001476
18	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,7380	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	2,8265
18.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,4797
18.3	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,014022
18.4	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0014	0,001033
19	E1501-026-01 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 ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ	0,3280	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	279,29	91,6071
19.2	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч	0,53	0,17384
19.3	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	7,3	2,3944
19.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,11808
19.5	9219	ВОДА	МЗ	0,4	0,1312
19.6	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2	102	33,456
19.7	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,00492
19.8	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,375	0,123
19.9	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,00656
РАЗДЕЛ 2. МК ВОРОТА ВР-1(4ШТ)					
20	E0801-002-03 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ ОСНОВАН ИЯ	0,1280	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	0,32
20.2	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,11776
20.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	0,05888
20.4	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,0192
20.5	9249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	0,16384
21	E0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100 МЗ БЕТОНА	0,0064	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	3,4272
21.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	0,16832
21.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,005376
21.4	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,002822
21.5	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	0,6528
21.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000152
21.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,004352

1	2	3	4	5	6
21.8	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	0,41024
22	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0512	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	1,5309
22.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,1024
22.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0128
22.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,012493
23	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0512	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	1,0496
23.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,1024
23.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,007168
23.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,012493
24	E0901-005-04	МОНТАЖ СТОЕК ИЗ ТРУБ	Т КОНСТРУКЦИЙ	0,3472	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,87	6,5517
24.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,072912
24.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,059024
24.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	1,3	0,45136
24.5	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,08	0,027776
24.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,100688
24.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,777728
24.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0022	0,000764
24.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000108
24.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000208
24.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,67704
24.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,001	0,000347
24.13	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,204848
24.14	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0045	0,001562
25	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ПРЯМОШОВНЫХ Д-108Х4ММ	М	32,0000	
26	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0189	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	4,079
26.2	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,0189
27	СЦЕНА	ШАР СТАЛЬНОЙ Д-100ММ	Т	0,0312	
28	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ	24,0000	
29	E0904-011-01	МОНТАЖ ВОРОТ	Т КОНСТРУКЦИЙ	1,2932	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,37	59,9657
29.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,232776
29.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,155184
29.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,219844
29.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,01	19,4109
29.6	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	2,01	2,5993
29.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,245708
29.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	2,8968
29.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000401
29.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000776
29.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	2,5217
29.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,023	0,029744
29.13	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000129
29.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,762988
30	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК ВОРОТ ИЗ ПРОФИЛЕЙ(15Х1,5ММ,10ММ,18ММ,60Х3,5)	Т	1,2932	
31	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,6800	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	3,6108
31.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0068
31.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,7616
31.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00816
31.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,00136
32	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,6800	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	2,6044
32.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,442
32.3	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,01292
32.4	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0014	0,000952
РАЗДЕЛ 3. ОГРАЖДЕНИЕ ИЗ ЕВРОСЕТКИ ОТОПИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ(90,0ПМ 36-СЕКЦИЙ)					
33	E0102-058-01	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,0360	

1	2	3	4	5	6
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	181	6,516
34	E0801-002-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	0,9000	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	2,16
34.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,072
34.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,828
34.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	0,414
34.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,135
34.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	1,17
35	E0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100 МЗ БЕТОНА	0,0130	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	6,9401
35.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	0,340848
35.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,010886
35.4	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,005715
35.5	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	1,3219
35.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000308
35.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,008813
35.8	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	0,830736
36	E0903-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ИЗ ТРУБ	Т	0,3330	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	2,1945
36.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,04995
36.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,02997
36.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,07659
36.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,74592
36.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,64935
36.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000133
36.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,19647
37	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КВАДРАТНЫХ ТРУБ Д60Х60Х2,5ММ	ПМ	74,0000	
38	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,1780	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,94518
38.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00178
38.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,19936
38.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,002136
38.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000356
39	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М	0,1780	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	1,3635
39.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00356
39.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,2314
39.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,006764
39.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,000498
40	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,1695	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	36,5815
40.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,035595
41	СЦЕНА	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 10Х200Х200	Т	0,1162	
42	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д12ММ	Т	0,0533	
43	E0903-046-03 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК СТАЛЬНЫХ СЕТЧАТЫХ	100М2	1,8000	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	52,1	93,78
43.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,558
43.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,36
44	СЦЕНА	ЕВРОСЕТКА КРАШЕННАЯ Д-4ММ(ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ)	М2	180,0000	
45	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 60Х60Х1,5ММ	ШТ	37,0000	
46	СЦЕНА	БОЛТ-ГАЙКА М8(КОМПЛЕКТ) L-40	ШТ	111,0000	
47	СЦЕНА	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 30Х200Х2ММ(ХОМУТ)	КГ	9,9900	
РАЗДЕЛ 4. КАЛИТКА К-1(3-ШТ)					
48	E0102-058-01	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0034	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	181	0,61359
49	E0801-002-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	0,0750	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	0,18
49.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,006
49.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,069
49.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	0,0345
49.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,01125
49.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	0,0975
50	E0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100 МЗ БЕТОНА	0,0012	

1	2	3	4	5	6
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	0,658665
50.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	0,032349
50.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,001033
50.4	9219	ВОДА	М3	0,441	0,000542
50.5	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	0,12546
50.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000029
50.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,68	0,000836
50.8	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	0,078843
51	Ц3801-003-01 ДОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МК КАЛИТОК	Т	0,1075	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91	9,7789
51.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,032238
51.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	0,118206
51.4	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	0,090266
51.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	27,3	2,9337
51.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	0,10746
51.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	0,279396
51.8	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,00231
51.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,5	0,05373
52	Е0904-011-01	МОНТАЖ МК КАЛИТОК	Т КОНСТРУКЦИЙ	0,1075	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,37	4,9829
52.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,019343
52.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,012895
52.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,018268
52.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,01	1,613
52.6	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	2,01	0,215995
52.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,020417
52.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,24071
52.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000033
52.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000064
52.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,209547
52.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,023	0,002472
52.13	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000011
52.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,59	0,063401
53	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КВАДРАТНЫХ ТРУБ Д60Х60Х2,5ММ	ПМ	6,0000	
54	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК УГЛОВОЙ СТАЛИ 50Х50Х4ММ	Т	0,0714	
55	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д8ММ	Т	0,0075	
56	Е0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0275	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	5,9351
56.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,005775
57	СЦЕНА	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10Х200Х200ММ	Т	0,0188	
58	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д12ММ	Т	0,0086	
59	СЦЕНА	ШАРНИР(ПЕТЛЯ)	ШТ	6,0000	
60	СЦЕНА	ЕВРОСЕТКА КРАШЕННАЯ Д4ММ(ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ)	М2	8,4000	
61	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 80Х80Х1,5ММ	ШТ	3,0000	
62	СЦЕНА	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 30Х80Х2ММ	КТ	1,5900	
63	Е1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,0900	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,4779
63.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0009
63.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ.-Ч	1,12	0,1008
63.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00108
63.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,00018
64	Е1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М	0,0900	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	0,6894
64.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0018
64.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ.-Ч	1,3	0,117
64.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,00342
64.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,000252
РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ ИЗ СТЕНОВЫХ ОРНАМЕНТАЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ(440,0П.М.(220-СЕКЦИИ))					
65	Е53-002-06 ДОП. 5	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: КИРПИЧА	10М3	17,6000	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	217,91	3835,216
65.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	33	580,8
65.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	20,61	362,736
66	Е52-001-10 ДОП. 5	РАЗБОРКА ФУНДАМЕНТОВ БУТОБЕТОННЫХ	М3	70,4000	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,43	804,672
66.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	1,408
66.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,36	236,544
66.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,4	168,96
67	Е0102-058-01	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,3978	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	181	72,0018
68	Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНСШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,2652	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	23,4702
69	Е1101-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3	2,6520	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	6,3648

1	2	3	4	5	6
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	1,4586
69.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,23868
69.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	1,2199
69.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	2,4664
69.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,3978
69.7	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	3,3946
70	Е0601-001-13 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100 МЗ БЕТОНА		0,1326
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	79,3293
70.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	3,8666
70.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,74	0,098124
70.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,114036
70.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,143208
70.6	9219	ВОДА	МЗ	0,424	0,056222
70.7	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	13,5252
70.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,003978
70.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,010104
70.10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,7	0,09282
70.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	8,6323
71	Е0701-054-02	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОГРАД ИЗ ПАНЕЛЕЙ ДЛИНОЙ ДО 3 М	100М		4,4000
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91	400,4
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	35,98	158,312
71.3	127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	4,36	19,184
71.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	32,37	142,428
71.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,77	12,188
71.6	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	0,45	1,98
71.7	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,0045	0,0198
71.9	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,002	0,0088
72	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ НАБОРНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ ПЛИТЫ ДЕКОРАТИВНОЙ РАЗМ 2Х0,5М	ШТ		880,0000
73	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ Н-2,25М	ШТ		221,0000
74	Е1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		1,7240
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	51,5476
74.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,4136
74.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	1,724
74.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,431
74.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,420656
75	Е1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		1,7240
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	35,342
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,49996
75.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	3,448
75.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,24136
75.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,420656
76	Е1504-012-03	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2		8,4000
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,59	80,556
76.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,42
76.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,2	1,68
76.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,42
76.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,06	0,504
76.6	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,038	0,3192
76.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0003	0,00252
76.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,01	0,084
77	Е1101-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ(ОТМОСТКА ТОЛЩ.50ММ ПОД КОЛЮНЫ)	МЗ		8,9500
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	21,48
77.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,8055
77.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	4,117
77.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	8,3235
77.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,3425
77.6	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	11,456
78	Е0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ(ТОЛЩ.40ММ)	100МЗ		0,0716
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	12,888
78.2	2005	УСТАНОВКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ ТРУБ, ДЛИНОЙ ПРОДАВЛИВАНИЯ БОЛЕЕ 20 М (УПК-20)	МАШ.-Ч	102	7,3032
78.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,009308
78.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,01432
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		5885,0769
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		163,1042

1	2	3	4	5	6
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		1,0442
4	127	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С БЕНЗИНОВЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч		19,184
5	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		0,078
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		6,3368
7	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,284357
8	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		5,3369
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		146,5416
10	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		4,6368
11	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		1,68
12	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,439244
13	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч		26,2441
14	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч		0,090266
15	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,221532
16	1603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч		0,17384
17	1702	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч		2,3944
18	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		14,1046
19	2005	УСТАНОВКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ ТРУБ, ДЛИНОЙ ПРОДАВЛИВАНИЯ БОЛЕЕ 20 М (УПК-20)	МАШ.-Ч		7,3032
20	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		2,9337
21	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч		3,3814
22	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч		3,0852
23	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,44222
24	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		15,7949
25	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч		3,1584
26	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		6,1903
27	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		817,344
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
28	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ		1,98
29	9219	ВОДА	МЗ		2,6351
30	9249	ГРАВИЙ	МЗ		3,3638
31	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ		0,504
32	17049	ПЛИТЫ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ИЗ ГРАНИТА ПОЛИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	М2		33,456
33	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ		23,9894
34	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,001073
35	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,007502
36	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		0,3192
37	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,021028
38	31434	ГРУНТОВКА	Т		0,00492
39	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т		0,00154
40	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т		0,123
41	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т		0,037126
42	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,986346
43	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,013384
44	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т		0,002736
45	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ		5,5415
46	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т		0,003372
47	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,000133
48	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т		0,035419
49	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т		0,00231
50	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т		0,0198
51	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т		0,00014
52	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ		0,00252
53	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ		0,05658
54	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ		0,00656
55	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ		0,0164
56	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ		0,163401
58	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ		1,2675
59	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,084
60	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т		0,04486
61	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т		0,00656
62	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ		14,8506
63	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		1,6428
64	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т		0,002195
65	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т		0,0088
66	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		14,0111
67	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		531,696
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
68	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Ø8ММ	Т		0,0075
69	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ПРЯМОШОВНЫХ Д-76Х4ММ	М		19,8
70	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЛБОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ Н-2,25М	ШТ		221
71	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ НАБОРНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ ПЛИТЫ ДЕКОРАТИВНОЙ РАЗМ 2Х0,5М	ШТ		880
72	СЦЕНА	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 30Х80Х2ММ	КГ		1,59

1	2	3	4	5	6
73	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 80X80X1,5ММ	ШТ		3
74	СЦЕНА	ЕВРОСЕТКА КРАШЕННАЯ Д4ММ(ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ)	М2		8,4
75	СЦЕНА	ШАРНИР(ПЕТЛЯ)	ШТ		6
76	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д12ММ	Т		0,06194
77	СЦЕНА	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10X200X200ММ	Т		0,01884
78	СЦЕНА	БОЛТ-ГАЙКА М8(КОМПЛЕКТ) L-40	ШТ		111
79	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК УГЛОВОЙ СТАЛИ 50X50X4ММ	Т		0,0714
80	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КВАДРАТНЫХ ТРУБ Д60X60X2,5ММ	ПМ		80
81	СЦЕНА	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ 30X200X2ММ(ХОМУТ)	КГ		9,99
82	СЦЕНА	ЕВРОСЕТКА КРАШЕННАЯ Д-4ММ(ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ)	М2		180
83	СЦЕНА	ЗАГЛУШКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ 60X60X1,5ММ	ШТ		37
84	СЦЕНА	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 10X200X200	Т		0,1162
85	СЦЕНА	ПЕТЛЯ	ШТ		24
86	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК ВОРОТ ИЗ ПРОФИЛЕЙ(15X1,5ММ,10ММ,18ММ,60X3,5)	Т		1,2932
87	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ МК ПРОФИЛЕЙ 10ММ	Т		0,153
88	СЦЕНА	ШАР СТАЛЬНОЙ Д-100ММ	Т		0,0763
89	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ПРЯМОШОВНЫХ Д-108X4ММ	М		32
90	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ МК ПРОФИЛЕЙ 18ММ	Т		0,103
91	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ МК ПРОФИЛЕЙ 15X15X1,5ММ	Т		0,423
92	204-9231	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АІ, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,0124
93	204-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,112

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.

ХОРАЗМ ВИЛОЯТИ УРГАНЧ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН "ЯШИЛ" ТЕХНИКУМНИ РЕКОНСТРУКЦИЯ КИЛИШ, МОДДИЙ-ТЕХНИКА БАЗАСИНИ
МУСТАХКАМЛАШ, ЗАРУР ЖИХОЗЛАР БИЛАН ТАЪМИНЛАШ(ОШХОНА ВА ЕТОКХОНА КУРИЛИШИ)

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

МИНИФУТБОЛЬНОЕ ПОЛЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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. ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ					
1	E0101-014-05 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000МЗ	0,0699	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	2,1893
1.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	1,1918
1.3	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	73,04	5,1055
2	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0560	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	8,624
3	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,0323	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	0,24548
3.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	0,24548
4	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,3230	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	4,0472
4.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,98192
4.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	3,9341
РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТ					
5	E0801-002-02 МИНСТРОЙИ ЖКХ 14.02.23 Г. N 30	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ ОСНОВА НИЯ	8,3000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	19,92
5.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,664
5.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	7,636
5.4	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0,46	3,818
5.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,245
5.6	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	10,79
6	E1101-004-07	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ ХОЛОДНОЙ АСФАЛЬТОВОЙ МАСТИКОЙ В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	100М2	0,8300	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,54	12,8982
6.2	32150	МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ	Т	0,24	0,1992
6.3	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,415
7	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100 МЗ ЖЕЛЕЗОБ ЕТОНА В ДЕЛЕ	0,3730	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	166,3729
7.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	7,9897
7.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,25	0,46625
7.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,30213
7.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	46,1625
7.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,69751
7.7	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,105559
7.8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	37,8595
7.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,004849
7.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,011302
7.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,04849
7.12	35516	РОГОЖА	М2	88,2	32,8986
7.13	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,05222
7.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,17531
7.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	14,6216
8	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ Д-12ММ, Д-8ММ	Т	0,5705	
9	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,4244	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	91,5983
9.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,089128
10	СЦЕНА	ЛИСТ 10Х250Х250	Т	0,3044	
11	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-14ММ	Т	0,1200	
12	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,0752	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	32,1485
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,5053

1	2	3	4	5	6
12.3	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	1,0752
12.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,2688
12.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,262349
13	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,0752	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	22,0416
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,311808
13.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	2,1504
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,150528
13.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,262349
РАЗДЕЛ 3. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ					
14	E0903-002-01	МОНТАЖ КОЛОНН ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ И КРАНОВЫХ ЭСТАКАД ВЫСОТОЙ ДО 25 М ЦЕЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ МАССОЙ ДО 1,0 Т	Т	3,2602	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,47	34,1343
14.2	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,32602
14.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,65204
14.4	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,61	5,2489
14.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,09	0,293418
14.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	1,1	3,5862
14.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	1,0107
14.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,01	3,2928
14.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00015	0,000489
14.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000033
14.11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,001011
14.12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,001956
14.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000098
14.14	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,7	2,2821
14.15	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,001304
14.16	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000326
14.17	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,003358
14.18	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,065204
14.19	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,21	0,684642
14.20	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0004	0,001304
14.21	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	0,060966
15	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК СТОЕК СТ-1 ИЗ ПРОФИЛЕЙ 100Х50Х4	ПМ	372,0000	
16	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ПРОФИЛЕЙ 30Х30Х2	ПМ	28,0000	
17	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	1,1500	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	6,1065
17.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,0115
17.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0115
17.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	1,288
17.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,0138
17.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,0023
18	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2-РАЗА	100М2	1,1500	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	8,809
18.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,023
18.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,023
18.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	1,495
18.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,0437
18.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,00322
РАЗДЕЛ 4. ОГРАЖДЕНИЕ СЕТЧАТОЕ					
19	Ц3801-003-01 ДОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МК КОНСТРУКЦИЙ	Т	2,2720	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91	206,752
19.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,6816
19.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	6	13,632
19.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	2,4992
19.5	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	1,9085
19.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	27,3	62,0256
19.7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,136
19.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	2,272
19.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	5,9072
19.10	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,048848
19.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,5	1,136
20	E0903-039-05	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	2,2720	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,38	44,0314
20.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,27264
20.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	4,98	11,3146
20.4	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,25	0,568
20.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,43168
20.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	5,0893

1	2	3	4	5	6
20.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,009088
20.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000023
20.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000704
20.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,001363
20.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000068
20.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	4,4304
20.13	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,031	0,070432
20.14	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000227
20.15	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,00234
20.16	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	1,3405
20.17	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,01136
20.18	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	0,042486
21	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК КОНСТРУКЦИЙ ТРУБ 30Х30Х2ММ	ПМ	93,3000	
22	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК КОНСТРУКЦИЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ 40Х40Х3ММ	Т	2,0346	
23	СЦЕНА	ЛИСТ 6Х100Х150ММ	Т	0,0795	
24	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,2790	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	1,4815
24.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00279
24.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00279
24.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,31248
24.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,003348
24.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000558
25	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2-РАЗА	100М2	0,2790	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	2,1371
25.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,00558
25.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00558
25.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,3627
25.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,010602
25.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,000781
26	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СЕТКИ РЯБИЦА N25(25Х25-Д2,0)	М2	644,1200	
27	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-6ММ	Т	0,2442	
28	СЦЕНА	КРУГ СТАЛЬНОЙ 36	КГ	5,7600	
29	СЦЕНА	ШАРНИР(Д25ММ А1)	ШТ	6,0000	
РАЗДЕЛ 5. ВОРОТА ФУТБОЛЬНЫЕ 2ШТ					
30	ЦЗ801-003-01 ДОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МК КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,2986	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91	27,1726
30.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,08958
30.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	6	1,7916
30.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	0,32846
30.5	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	0,250824
30.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	27,3	8,1518
30.7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,1493
30.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	0,2986
30.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	0,77636
30.10	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0215	0,00642
30.11	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,1493
31	E0701-055-01	УСТРОЙСТВО ВОРОТ	100ШТ.	0,0200	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1780	35,6
31.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	40,33	0,8066
31.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	9,01	0,1802
31.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,16	0,0032
31.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,03	0,0006
32	СЦЕНА	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д89Х5,5ММ	М	14,0000	
33	СЦЕНА	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д73Х5ММ	М	10,8000	
34	СЦЕНА	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д32Х4,0ММ	М	18,0000	
35	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,1000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,531
35.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,001
35.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,001
35.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,112
35.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,0012
35.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,0002
36	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2-РАЗА	100М2	0,1000	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	0,766
36.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,002
36.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,002
36.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,13
36.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,0038
36.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,00028
37	СЦЕНА	СЕТКА КОПРОНОВАЯ ДЛЯ ВОРОТ ФУТБОЛЬНЫХ	М2	24,0000	
РАЗДЕЛ 6. ОТМОСТКА					
38	E1101-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ(ТОЛЩ.100ММ)	М3	8,3000	

1	2	3	4	5	6
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	20,75
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	4,565
38.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,747
38.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	3,818
38.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	7,719
38.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,245
38.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ	0,11	0,913
38.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	0,83
38.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	0,747
38.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	8,3
39	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ(ТОЛЩ.60ММ)	100 МЗ БЕТОНА	0,0830	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	14,94
39.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	3,984
39.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,01079
39.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,0166
39.5	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	8,466
РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ ПЛОЩАДКИ					
40	E1101-001-02	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	9,2400	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,7	71,148
40.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	3,0492
40.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,8316
40.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	4,2504
40.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	8,5932
40.6	9219	ВОДА	МЗ	0,22	2,0328
41	E1101-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	МЗ	92,4000	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	231
41.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	8,316
41.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	42,504
41.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	85,932
41.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	13,86
41.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,1	101,64
41.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	8,316
42	E1101-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ПЕСЧАНЫХ	МЗ	46,2000	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,3	106,26
42.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	3,696
42.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,22	10,164
42.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,44	20,328
42.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	6,93
42.6	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	1,2	55,44
43	E1102-001-05	УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPORT ELIT TURF (ТИПА POLYTAN LIGATURF)	100М2	9,2400	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78	720,72
43.2	2857	МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ.-Ч	8	73,92
43.3	2858	МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ	МАШ.-Ч	10	92,4
43.4	2859	МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ.-Ч	12,6	116,424
43.5	2860	МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ	МАШ.-Ч	14,2	131,208
43.6	32725	РЕЗИНА ГРАНУЛИРОВАННАЯ	КГ	1200	11088
43.7	40161	СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF	М2	105	970,2
43.8	40162	ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕВАНИЯ ШВОВ	М	64	591,36
43.9	40163	КЛЕЙ POLYTAN /2-Х КОМПОНЕНТНЫЙ/	КГ	24	221,76
43.10	40164	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ	КГ	3680	34003,2
43.11	40165	РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN	М	28	258,72
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1892,1794
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		6,6276
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		15,8082
4	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч		0,664
5	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,4373
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч		11,9737
7	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,77118
8	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч		0,8316
9	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч		61,7183
10	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т	МАШ.-Ч		0,32602
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		1,3909
12	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		15,4236
13	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч		5,2489
14	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		2,1504
15	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		0,04587
16	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		3,1211
17	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч		14,9008
18	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч		2,1593
19	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,30213
20	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		134,1423

1	2	3	4	5	6
21	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		117,1465
22	2087	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч		4,8932
23	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч		5,1055
24	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч		0,568
25	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,04587
26	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		2,8393
27	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		1,2853
28	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч		3,7002
29	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		10,9527
30	2857	МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ.-Ч		73,92
31	2858	МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ	МАШ.-Ч		92,4
32	2859	МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ	МАШ.-Ч		116,424
33	2860	МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ	МАШ.-Ч		131,208
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
34	9219	ВОДА	МЗ		25,435
35	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ		55,44
36	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ		0,913
37	22005	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ		8,466
38	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ		37,8595
39	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,012777
40	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,004904
41	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,020063
42	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т		0,003319
43	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т		0,058102
44	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,524698
45	32150	МАСТИКА АСФАЛЬТОВАЯ ХОЛОДНАЯ	Т		0,1992
46	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,011468
47	32725	РЕЗИНА ГРАНУЛИРОВАННАЯ	КГ		11088
48	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т		0,004281
49	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ		13,3961
50	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т		0,003058
51	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,049794
52	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т		0,070432
53	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т		0,055268
54	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т		0,0006
55	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т		0,000553
56	35516	РОГОЖА	М2		32,8986
57	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ		0,005698
58	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ		0,05222
59	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ		0,17531
60	40161	СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF	М2		970,2
61	40162	ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕЕВАНИЯ ШВОВ	М		591,36
62	40163	КЛЕЙ POLYTAN /2-Х КОМПОНЕНТНЫЙ/	КГ		221,76
63	40164	ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ	КГ		34003,2
64	40165	РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN	М		258,72
65	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ		10,79
66	44059	ВЕТОШЬ	КГ		0,415
67	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		0,065204
68	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ		102,47
69	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ		9,063
70	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ		8,3
71	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		3,3104
72	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т		0,012664
73	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		14,6216
74	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		0,103452
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
75	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА А1 Д-6ММ	Т		0,2442
76	СЦЕНА	СЕТКА АРМАТУРНАЯ Д-12ММ, Д-8ММ	Т		0,5705
77	СЦЕНА	СЕТКА КОПРОНОВАЯ ДЛЯ ВОРОТ ФУТБОЛЬНЫХ	М2		24
78	СЦЕНА	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д32Х4,0ММ	М		18
79	СЦЕНА	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д73Х5ММ	М		10,8
80	СЦЕНА	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д89Х5,5ММ	М		14
81	СЦЕНА	ШАРНИР(Д25ММ А1)	ШТ		6
82	СЦЕНА	КРУГ СТАЛЬНОЙ 36	КГ		5,76
83	СЦЕНА	АРМАТУРА КЛАССА АШ Д-14ММ	Т		0,12
84	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СЕТКИ РЯБИЦА N25(25Х25-Д2,0)	М2		644,12
85	СЦЕНА	ЛИСТ 6Х100Х150ММ	Т		0,07953
86	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК КОНСТРУКЦИЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ 40Х40Х3ММ	Т		2,0346
87	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК КОНСТРУКЦИЙ ТРУБ 30Х30Х2ММ	ПМ		93,3
88	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ПРОФИЛЕЙ 30Х30Х2	ПМ		28
89	СЦЕНА	СТОИМОСТЬ МК СТОЕК СТ-1 ИЗ ПРОФИЛЕЙ 100Х50Х4	ПМ		372
90	СЦЕНА	ЛИСТ 10Х250Х250	Т		0,30442

СОСТАВИЛ

БУРАНОВА М.Н.