

"Chorbog' shamol elektr stansiyasiga olib boruvchi avtomagistralga asfalt qoplamasini yotqizish ishlarini bajarish uchun

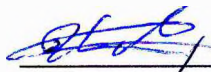
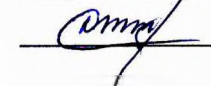
TEXNIK TOPSHIRIQ

T/R	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar mazmuni va talablar
1	2	3
1	Mijoz	"O'zbekgidroenergo" AJ "O'rta Chirchiq GESlari kaskadi" filiali
2	Ish asoslari	Nuqson dalolatnomasi.
3	Obyektning joylashuvi	Toshkent viloyati, Bo'stonliq tumani, Yubileyniy MFY, Chorbog' shamol elektr stansiyasi
4	Ish turi	Asfalt qoplamasini yotqazish.
5	Moliyalashtirish manbai	O'z mablag'lari.
7	Ishtirokchi uchun talablar	- Ishtirokchi o'z hisobidan smeta hujjatlarini ishlab chiqadi va ularni ekspertizadan o'tkazadi; - zamonaviy materiallar va dizayn xizmatlaridan foydalangan holda ishlarni sifatli bajarish. - loyihani amalga oshirish uchun zarur bo'lgan mashina va mexanizmlar, kichik mexanizatsiya vositalarining mavjudligi Ishtirokchi ishni o'z vaqtida bajarish uchun zarur texnik, moddiy va inson resurslariga ega bo'lishi kerak, jumladan: - e'lon qilingan ish hajmini bajarish uchun zarur bo'lgan asfalt qoplamasi, roliklar, transport vositalari va boshqa mashinalarga ega bo'lish; - malakali muhandislik va texnik xodimlar hamda ishchi xodimlarga ega bo'lishi; - shunga o'xshash ishni bajarish tajribasiga ega bo'lish; - taqdim etilgan ma'lumot va hujjatlarning ishonchliligini ta'minlash; - mehnat muhofazasi, yong'in xavfsizligi, sanitariya me'yorlari va inshootda amal qiluvchi qoidalar talablariga muvofiq ish bajarish; - so'nggi 3 yil ichida amalga oshirilgan tanlov mavzusiga o'xshash loyihalar soni.
8	Ob'ektning xususiyatlari va bajarilayotgan ishning mohiyati	Chorbog' shamol elektr stansiyasiga olib boruvchi yo'lning asfalt qoplamasini yotqizish Ish boshlanishidan oldin, pudratchi obyektning haqiqiy holati bilan tanishishi va inshootning xavfsizligiga tahdid solmasdan ishni tashkil etishi shart.
9	Asosiy ish hajmi va tarkibi	Asfaltlanadigan maydonning asosiy hajmi 4,000 m² ni tashkil etadi. Ishlar nuqson dalolatnomasiga muvofiq olib boriladi va xususan: 1) tuproqni trambovka qilish – nuqson dalolatnomasida belgilangan miqdorda (1,6 ming m³); 2) beton toshlari uchun maydalangan tosh tayyorlash – 6,51 m³; 3) yo'l beton toshini o'rnatish BR 300.30.18 – 651 metr. m (217 dona, uzunligi 3 m); 4) 10 sm – 4,000 m² (400 m³) qalinlikda maydalangan tosh fraksiyasidan 20-40 mm o'lchamdagi poydevor qurilishi; 5) 0-20 mm o'lchamdagi, 4 sm – 4,000 m² (160 m³) qalinlikdagi maydalangan tosh fraksiyasidan tekislash qatlamini o'rnatish; 6) bog'lovchi materialni taxminan 0,5 l/m² - 2,0 tonnagacha quyish; 7) issiq, katta donali asfalt beton aralashmasidan qoplama o'rnatish, umumiy qalinligi 6 sm (5 sm + qo'shimcha 1 sm) – 4,000 m²; 8) taxminan 0,3 l/m² - 1,2 tonnagacha bog'lovchi materialni takroran to'ldirish; 9) 4 sm – 4 000 m² qalinlikdagi issiq, mayda donali asfalt beton aralashmasidan qoplamaning yuqori qatlamini o'rnatish; 10) yo'l chiziqlarini qo'llash – 1,500 metr. m; 11) materiallarni yetkazib berish, yuklash va tushirish hamda inshootni to'liq yakunlash uchun zarur bo'lgan tegishli ishlar ish xarajatlariga kiritiladi. Haqiqiy hajmlar shartnoma shartlariga muvofiq, bajarilgan ishlarning amaldagi o'lchovlari, qazish ishlari dalolatnomalari va bajarilgan ishlar dalolatnomalari asosida qabul qilinadi..

T/R	Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati	Asosiy ma'lumotlar mazmuni va talablar
1	2	3
10	Materiallar va ish sifati talablari	Ishlatilgan materiallar yangi bo'lishi, joriy talablarga javob berishi va sifatini tasdiqlovchi hujjatlar bilan birga bo'lishi kerak. Har bir keyingi qatlamni o'rnatishdan oldin, asos tozalanishi, tayyorlanishi va mijoz vakili tomonidan qabul qilinishi kerak. Qatlamlarning qalinligi, tekisligi, zichlanishi va qoplama sifati ish jarayonida nazorat qilinadi.
11	Ish boshlanishi va tugash sanalari	Ish shartnoma kuchga kirganidan keyin boshlanadi. Tugatish muddati shartnoma imzolangan kundan 10 kalendar kunidan oshmaydi.
12	Ish xavfsizligi talablari	Pudratchi mehnat muhofazasi, xavfsizlik, yong'in xavfsizligi, kirish nazorati hamda sanitariya va gigiyenik sharoitlar talablariga rioya qilish uchun javobgardir. Ish maydonchalari to'siq bilan o'ralgan va belgilangan bo'lishi kerak.
13	Atrof-muhitni muhofaza qilish talablari	Qurilish chiqindilari va ish bajarish jarayonida hosil bo'lgan ifloslanish o'z vaqtida olib tashlanishi shart. Hudud, suv havzalari va ishchi uskunalarni ifloslantirish taqiqlanadi.
14	Ish natijalarini yetkazib berish uchun nazorat va tartib	Pudratchi: - tegishli qatlamlar yopilishidan oldin qazish ishlarini tekshirish sertifikatlarini tayyorlash; - haqiqiy bajarilgan ishlar bo'yicha hujjatlarni yuritadi; - Buyurtmachiga ish sifati va hajmini nazorat qilish imkonini beradi. - sh yakunlangach, bajarilgan ishlar bo'yicha hujjatlarni va ishlar yakunlanganligi to'g'risidagi sertifikatlarini Buyurtmachiga topshiradi.. Nuqsonlar yoki amaldagi miqdorlar bilan Texnik shartlar talablari o'rtasidagi nomuvofiqliklar aniqlangan taqdirda, Pudratchi ish qabul qilib olinishidan oldin kamchiliklarni o'z hisobidan bartaraf etishi shart..
15	To'lov shartlari	50% - avans to'lovi. Qolgan 50% - to'lovlar bajarilgan ishlar dalolatnomasi (Forma-2) va Hisob-faktura (Forma-3) elektron tizim orqali tasdiqlangandan so'ng amalga oshiriladi.
16	Maxsus shartlar	Ushbu texnik topshiriq, 4 000 m ² maydon uchun mahalliy resurslar smetasi va ish hajmlari jadvali o'zaro bog'liq hujjatlardir. Xarid jarayoni tasdiqlanishi va e'lon qilinishidan avval, ish hajmlari va xarajatlar tekshirilib, o'zaro muvofiqlashtirilgan yagona ko'rinishga keltirilishi shart.

Bosh muhandis o'rinbosari

ICHTB boshlig'i

Muslimov I.

Kanakov Z.

"УТВЕРЖДАЮ"
 директор Филиала "Каскад Урты"
 Чирчикской ГЭС
 А. Олимов
 2026 г.



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

N п.п.	Наименования объема	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЗЕМЛЕНОГО ПОЛОТНА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ	МЗ	1600,0
2	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-1	МЗ	1600,0
РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО БОРДЮРОВ			
1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ /5 CM/	МЗ	6,51
2	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ БР 300.30.18 CM	М	651,0
3	БОРДЮР ДОРОЖНЫЙ БР 300.30.18 CM ДЛИНОЙ 3 М	ШТ	217,0
РАЗДЕЛ 3. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА			
1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ С ФР 20-40, 10 CM	МЗ	400,0
2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ С ФР 0-20, 4 CM	МЗ	160,0
3	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ, 0,5 Л/М2. ПЕРЕВОЗКА 80 КМ	Т	2,0
4	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ КРУПНОЗЕРНИСТОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 5,0 CM	М2	4000,0
5	ДОБАВЛЯТЬ 1 CM К НОРМЕ Е2708-001-01	М2	4000,0
6	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ, 0,3 Л/М2. ПЕРЕВОЗКА 80 КМ	Т	1,20
7	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОГО АСФАЛЬТОБЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 4,0 CM	М2	4000,0
8	РАЗМЕТКА	ПМ	1500,0
4. ПЕРЕВОЗКА МАТЕРИАЛОВ			
1	ПЕРЕВОЗКА АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ	КМ	80,0
2	ПЕРЕВОЗКА ЩЕБНЯ	КМ	80,0
3	ПЕРЕВОЗКА БОРДЮРОВ	КМ	80,0
4	ПЕРЕВОЗКА ОСТАЛЬНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ЗНАКОВ 5%	%	5,0

Главный инженер

М. Холметов

Начальник отдела эксплуатации оборудования
и благоустройства зданий и сооружений

Д. Мирхалимов