

“XORAZM YO’L KO’PRIK QURILISH”
MAS’ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

ШОВОТ ТУМАНИ КЎШКЎПИР МФЙ ШОВОТ КЎЧАСИГА
27 ТА ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ ЎРНАТИШ.

СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ

Директор:

Н. Сайдов



Урганч ш. 2022 й.



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail: irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:21-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 66366

Obyekt nomi ««Xorazm viloyati Shovot tumani Qo'shko'pir MFY Shovot ko'chasiga 27 ta tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish» ishchi loyihasi»

Buyurtmachi - Shovot tumani obodonlashtirish boshqarmasi.

Bosh loyihachi - «Xorazm yo'l ko'prik qurilish» MChJ

Litsenziya 30.09.2020yildagi AL-001388 sonli litsenziya

Moliyalashtirish manbai - budget

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi yangi

Murojaat raqami: № 62456

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Loyiha topshirig'i;

1.2. Xalq deputatlari Shovot tumani kengashining 07.07.2022 yildagi VI-59-104-12-177-Q/22-sonli qarori;

1.3. Xorazm viloyati qurilish bosh boshqarmasining 14.09.2022 yildagi 1733-1733230-50314-sonli Arxitektura-rejalashtirish topshirig'i;

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

3.1. Qurilish maydonining o'ziga xos xususiyatlari.

Tashqi havo harorati - -19 C.

Normativ shamol bosimi - 38kg/m².

Normativ qor qatlami vazni - 50kg/m²

Yer relyefi tekis.

Tuproqlar cho'kmaydi.

Zilzilabardoshligi – 7-8ball.

Yong'inga qarshiligi – 2 toifa.

Yernining normativ muzlash chuqurligi – 0,68m.

3.2. Bosh reja.

Loyihalashtirilayotgan ob'ekt Xorazm viloyati Shovot tumani Qo'shko'pir MFY Shovot ko'chasida joylashgan.

Ushbu xududda quyidagilar loyihalashtiriladi: avtonom tungi yoritish chiroqlari o'rnatish.

3.3. Asosiy loyihaviy yechimlar.

Avtonom tungi yoritish chiroqlari quvvati 150W bo'lgan quyosh paneli, 100a/s quvvatli litiy-ionli akkumulyator batareyasi va 50W quvvatli energiyatejamkor LED chiroqlari o'rnatish ko'zda tutilgan.

3.4. Yong'in xavfsizligi.

Ushbu ishchi loyiha bo'yicha qo'shimcha yong'in xavfsizligi talab qilinmaydi.

3.5. Atrof-muhit muxofazasi.

Ob'yekt xududi obodonlashtirlgan va ko'kalamzorlashtirilgan.

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

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi O'z.R. qurilish sanoati (Toshkent-2021 yilning 3-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 07.10.2022 yildagi 276-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxmini narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori – 16803,83 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);
- pudratchining boshqa xarajatlari - 15,51%;
- buyurtmachi boshqa xarajatlari – 9500,000ming.so'm;
- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari - 0,32%;
- tavakkalchilik koeffitsienti – 1,0.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ushbu ishchi loyiha bo'yicha qo'shimcha muhandislik ta'minoti talab qilinmaydi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- buyurtmachi bilan;
- Shovot tumani hokimiyati;
- Shovot tumani qurilish bo'limi;

6. Ekspertiza natijalari.

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 asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

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

6.5. Buyurtmachi loyihami hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.6. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyutmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydag'i "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifatini nazorat qilish (boshlang'ich hujjatlarni to'g'riliqini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Shovot tumani Qo'shko'pir MFY Shovot ko'chasiga 27 ta tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish» 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	O'Ichov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSSiz joriy narxi	ming.so'm	170 520,203	170 520,203

Qurilishning QQS bilan joriy narxi (15%)	ming.so'm	196 098,233	196 098,233
Buyurtmachi boshqa xarajatlari (fakt.)	ming.so'm	9 500,000	9 500,000
Qurilishning QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan joriy narxi	ming.so'm	205 598,233	205 598,233

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

7.3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yeqtning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.4. Buyurtmachi ekspertizaning izoxlari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta xujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

Асосий тушунча

Шовот тумани Кўшкўпир Мфй Шовот кўчасига 27 та тунги ёритиш чирокларини ўрнатиш ишчи лойиха сметаси “Шовот тумани Ободонлаштириш Бошкармаси” хатига ва 2022 йил иш режасига асосан тузилди.

Смета хужжатлари Вазирлар Махкамасининг 11.06.2003 й. «Марказлашган жамғармалар ҳисобидан амалга ошириладиган инвестиция лойиҳаларини тадбиқ қилишда жорий шартнома баҳоларига ўтиш тўғрисида» ги № 261 – сонли қарорига асосан Ўзбекистон Республикаси давлат архитектура қурилиш қўмитаси томонидан ишлаб чиқилган методик қўлланмалар бўйича тузилди.

Қурилиш материаллари баҳолари, машина ва механизмлар харажатлари ва иш хақи миқдори Буюртмачи ва Пудратчи уртасида тузилган нархлар келишув баённомасига асосан шакллантирилди.

Сметалар қурилиш ишлари хажми жадваллари бўйича ABC-4UZ дастури қўлланилиб хисобланди.

Пудрат ташкилоти қўшимча ва бошқа харажатларни хисобга олиш **15,51 %** қилиб қабул қилинди.

Қурилиш баҳоларининг ошиши индекси 1,0 қилиб қабул қилинди.

Тузди:



СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ЗАТРАТ

№	Наименование смет	Затраты на оборудование инвентарь	Строительные материалы (тыс.сум)	Трудозатраты (тыс.сум)	Эксплуатация машин и механизмов	Прямые затраты (тыс.сум)
1	2	3	4	5	6	7
1	ШОВОТ ТУМАНИ КҮШКҮПИР МФЙ ШОВОТ КҮЧАСИГА 27 ТА ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ ЎРНАТИШ.	120 150,000	34242,233	4388,697	1054,942	159835,872
		120 150,000	34 242,233	4 388,697	1 054,942	159 835,872

Составил:

Ж.Матризаев

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

в текущих ценах по объекту:

**ШОВОТ ТУМАНИ КҮШКҮПИР МФЙ ШОВОТ КҮЧАСИГА 27 ТА ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ
ЎРНАТИШ.**

(в текущих ценах)

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум.)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Транспортные расходы на оборудования - 2 %)	122 553,000
2	Затраты на основную заработную плату	4 388,697
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (Транспортные расходы на строительные материалы и конструкции -4 %)	35 611,922
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1 054,942
	Итого:	163 608,561
5	Прочие затраты и расходы подрядчика 15,51%	6 367,718
	Итого:	169 976,279
6	Страхование объекта 0,32%	543,924
	Итого:	170 520,203
7	НДС 15%	25 578,030
	Итого:	196 098,233
8	Затраты заказчика факт	9 500,000
9	Всего по сводной смете	205 598,233

ИСПОЛНИТЕЛЬ



Наименование стройки - ШОВОТ ТУМАНИ ЙУЛЛАРНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ

Объект номер -

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

на ШОВОТ ТУМАНИ КУШКУПИР МФЙ ШОВОТ КУЧАСИГА 27ТА ТУНГИ ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ УРНАТИШ.

Наименование объекта -

ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

Основание:

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E0102-058-02	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНЮЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,2122	
1. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	280	59,416
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
2	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЬ Н=10 СМ	М3	1,2500	
2. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,4	3
2. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	0,6875
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
2. 3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,1125
2. 4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,575
2. 5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	1,1625
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
2. 6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,1875
2. 7	60511	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАННАЯ	М3	1,28	1,6
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
3	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0,0929	
3. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	180	16,722
3. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	1,68428
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
3. 3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	4,4592
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
3. 4	9219	ВОДА	М3	0,2	0,01858
3. 5	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	102	9,4758
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
4	E3303-012-02 ДОП. 8	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ВЛ И ОРУ, СТОЕК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫХ ОПОР ВЛ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОРТАЛОВ ОРУ: С ОБМАЗКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100 М2	0,8262	
4. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	47,43	39,187
4. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,239598
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
4. 3	30135	БИТУМ	Т	0,3	0,24786
4. 4	58225	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНИТЕЛЬ УАЙТ-СПИРИТА)	Т	0,005	0,004131
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			

1	2	3	4	5	6
5	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,1145	
5. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	97,2	11,1294
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
6	E0905-002-02 ДОП. 3	ИЗГОТОВЛЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР	10Т	0,3867	
6. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(5,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,73	6,46875
6. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,003867
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
6. 3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,4	0,154662
6. 4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,54	6,00863
6. 5	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	1,6	0,61865
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
6. 6	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,013	0,005027
6. 7	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,1	0,038666
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
7	50001	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 114Х4,5ММ (П.М-12,15 КГ)	М	89,1000	
8	50002	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 102Х3,5ММ (П.М-8,5 КГ)	М	94,5000	
9	50003	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 89Х3,5ММ (П.М-7,38 КГ)	М	72,9000	
10	50000	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 48Х3,5ММ (П.М-3,87 КГ)	М	21,6000	
11	50004	ЛИСТ КВАДРАТНЫЙ 400Х400Х12 Т 12ММ	ТН	0,4182	
12	50005	ЛИСТ КВАДРАТНЫЙ 600Х600Х12 Т 12ММ	ТН	0,9409	
13	E3307-004-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 от 15.12.17 г.	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ВЕСОМ ДО 1 ТН	1 ТН	3,8666	
13. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	26,2	101,304
13. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,06	4,09855
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
13. 3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,06	4,09855
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
14	E1303-002-04 ТЧ П.1.14 КЗТР=1,1	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021. ПРИ НАНЕСЕНИИ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЯТЬ КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,1	100М2	1,6390	
14. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	5,31	9,5734
14. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,03278
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
14. 3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,019668
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
15	E1303-004-23 ТЧ П.1.14 КЗТР=1,1	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ. ПРИ НАНЕСЕНИИ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЯТЬ КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,1	100М2	1,6390	
15. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,88	5,19235
15. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,04917
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
15. 3	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,009	0,014751
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
16	E3304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,2700	
16. 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	34	9,18
16. 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14	3,78
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
16. 3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	3,78
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			

1	2	3	4	5	6
17	50006	СОЛНЕЧНОЕ СВЕТОДИОДНОЕ УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ МАРКИ SN/SSLSS-50W (В КОМПЛЕКТЕ: СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ 150 ВТ 1 ШГ, АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ АКБ 100 А/Н -1 ШГ, КОНТРОЛЕР 10 А -1 ШТ, ЩИТ ДЛЯ АКБ 350Х350Х200 ММ -1 ШГ, СВЕТОДИОДНЫЙ УЛИЧНЫЙ	ШТ	27,0000	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ				СУМ	

СОСТАВИЛ

МАТРИЗАЕВ Ж.

Наименование стройки - ШОВОТ ТУМАНИ ЙУЛЛАРНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ

Объект номер - 12082019

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)

№ 1

на ШОВОТ ТУМАНИ КУШКУПИР МФЙ ШОВОТ КУЧАСИГА 27ТА ТУНГИ ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ УРНАТИШ.

Наименование объекта -

Основание: ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц
1	2	3	4	5

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	ABC 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	261,172444
2	ABC 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,5757452
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				СУМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	112 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,1125
2	403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	4,4592
3	660 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,575
4	776 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	4,0985536
5	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1546624
6	1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	6,00863424
7	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1625
8	1935 С	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	3,78
9	2346 С	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,6186496
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				СУМ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

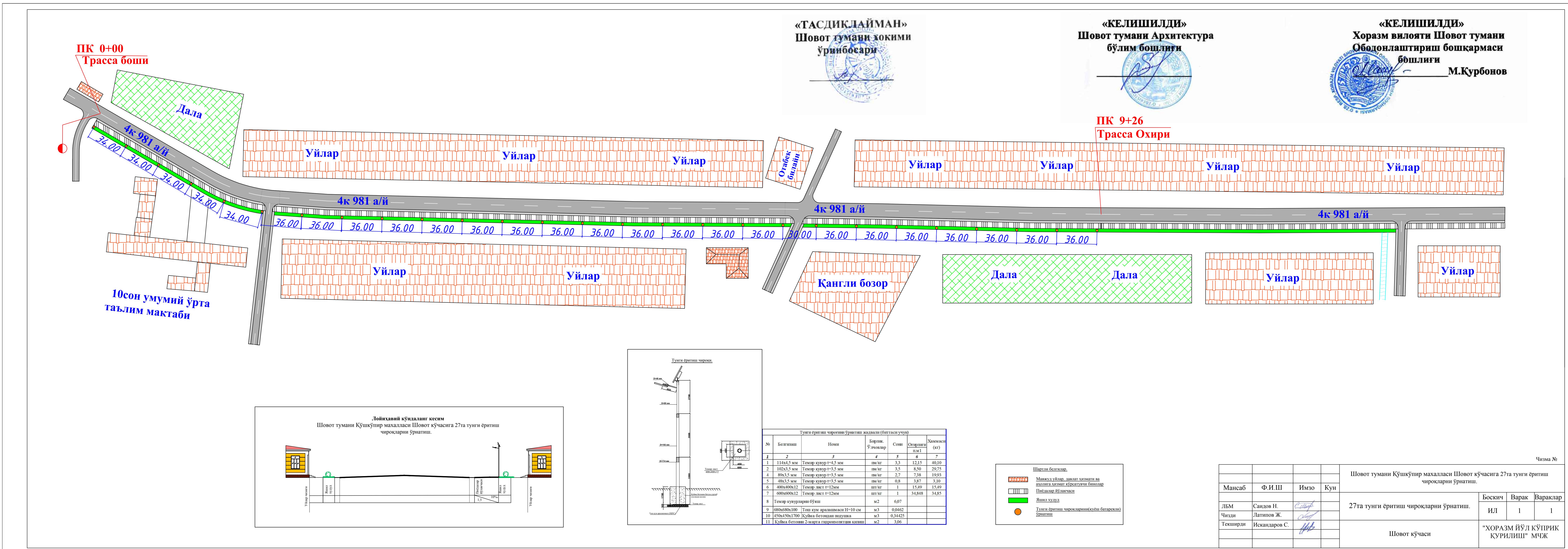
1	9219 М	ВОДА	M3	0,20608
2	22006 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	9,4758
3	30135 С	БИТУМ	T	0,24786
4	31063 С	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	T	0,014751
5	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,019668
6	35312 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	T	0,00502653
7	44897 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0386656
8	58225 С	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНİТЕЛЬ УАЙТ-СПİRİTA)	T	0,004131
9	60511 М	СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАННАЯ	M3	1,6
10	ABC 050000	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 48Х3,5ММ (П.М-3,87 КГ)	M	21,6
11	ABC 050001	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 114Х4,5ММ (П.М-12,15 КГ)	M	89,1
12	ABC 050002	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 102Х3,5ММ (П.М-8,5 КГ)	M	94,5
13	ABC 050003	СТАЛЬНАЯ ТРУБА 89Х3,5ММ (П.М-7,38 КГ)	M	72,9
14	ABC 050004	ЛИСТ КВАДРАТНЫЙ 400Х400Х12 Т 12ММ	TH	0,4182
15	ABC 050005	ЛИСТ КВАДРАТНЫЙ 600Х600Х12 Т 12ММ	TH	0,9409
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				СУМ

ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП

7	ABC 050006	СОЛНЕЧНОЕ СВЕТОДИОДНОЕ УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ МАРКИ SN/SSLSS-50W (В КОМПЛЕКТЕ: СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ 150 Вт 1 ШГ, АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ АКБ 100 А/Н -1 ШГ, КОНТРОЛЕР 10 А -1 ШТ, ЩИТ ДЛЯ АКБ 350Х350Х200 ММ -1 ШГ, СВЕТОДИОДНЫЙ УЛИЧНЫЙ)	ШТ	27
		ИТОГО ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП	СУМ	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА СРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ-4 %	СУМ	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЯ-2 %	СУМ	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ	

СОСТАВИЛ

МАТРИЗАЕВ Ж.

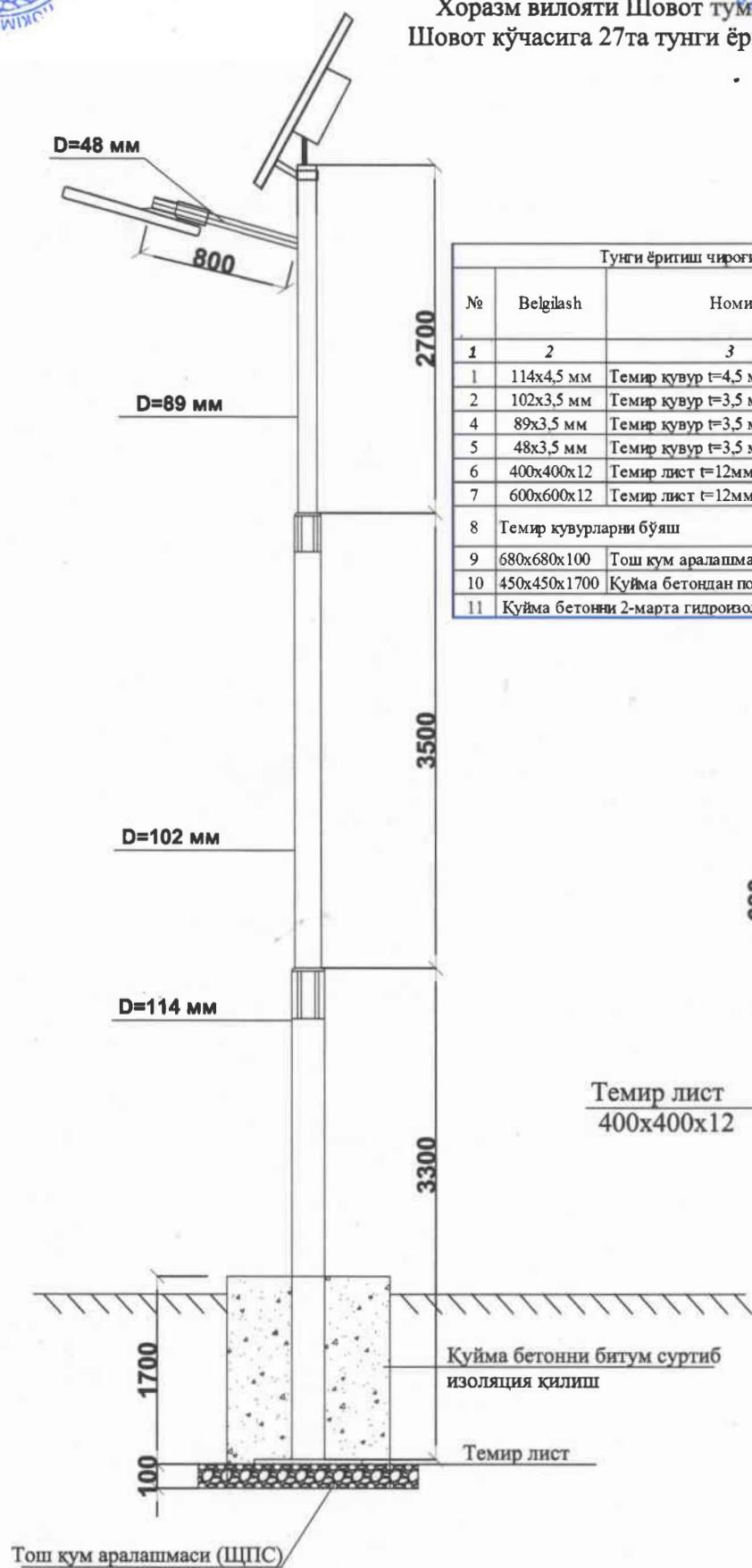


«ТАСДИКЛАЙМАН»
Шовот тумани хокими
ўринбосари



М.Қурбонов

Хоразм вилояти Шовот тумани Кўшкўпир махалласи
 Шовот кўчасига 27та тунги ёритиш чироқларни ўрнатиш.



Куйма бетонни битум суртиб
 изоляция қилиш

Темир лист

Тош кум аралашмаси (ЩПС)

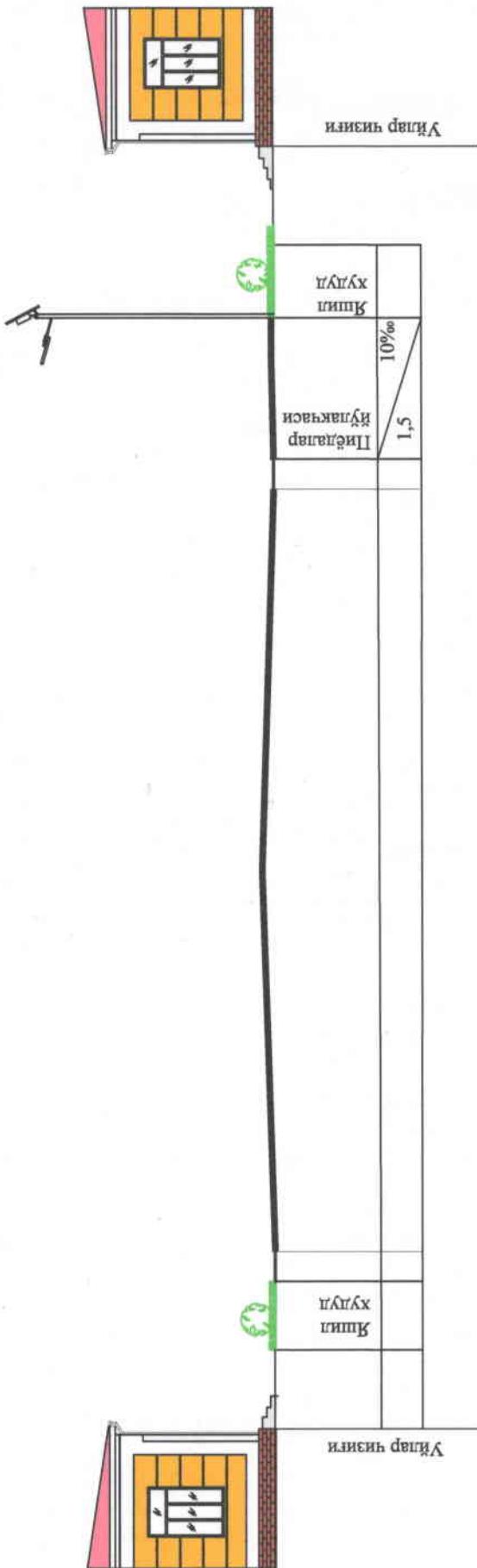
«ТАСДИКЛАЙМАН»
Шовот тумани хокими
Уринбосари



«КЕЛИНИЦДИ»
Хоразм вилояти Шовот тумани
Облоннлаштириш бошқармаси
бошиниги **М.Курбонов**



Лойихавий кўндаланг кесим
Шовот тумани Кўшкўпир махалласи Шовот кўчасига 27 та тунги ёритиш
чироқларни ўрнатиш.



«КЕЛИШИЛДИ»

Шовот туман

Ободонлаштарини бундакармаси бошлиғи



М. Курбонов



«ГАСДИҚЛАЙМАН»
Шовот туман
хокими Ўринбосари

Б. Отожонов

Шовот туман Кўшкўпир махалласи Шовот кўчасига тунги ёритиш чирокларини ўрнатиш.

НУЖСОНЛАР ҚАЙДНОМСИ

Кисм чегараси ПК+	Узунлиг и (м)	Йўл копламаси мавжуд холати	Йўл камчиликларини тузатниша килинадиган ишлар	2022 й. Сентябрь оидаги холати	ЎЧЛОВ бирилиги	Миндори
1	2	3	4	5	6	
0+00 9+26	926	Мазкур тунги ёритиш чироклари 4к 981 автомобиль йўли ёқасига куриладиган пиёдалар йўлаккаси бўйлаб ўрнатилади. 4к981 йўлининг 18,2 километри ПК0+00 (трасса) боши деб кабул килинди. ПК1+80- 6+37 ва ПК6+53-9+26 оралигига курилади.	Устун ўрнини кўл кучи ёрдамида қазиши. (0,68*0,68*1,7)*27 Тош- кум аралашмасидан Н=10 см асос куриш. (0,68*0,68*0,1)*27 M200 маркали кўйма бетондан устун асосини куриш. (0,45*0,45*1,7)*27 Кўйма бетонни 2 марта гидро изоляция килиш. (0,45*1,7*4)*27 Кайта кўмиш ишлари. (0,47-0,046)*27 Тунги ёритиш устунларини тайёрлаш.	M3 M3 M3 M2 M2	21,22 1,25 9,29 82,62 11,45	
			Металл қувур D=114мм t=4,5мм (1пм=12,15кг) (1шт=3,3м)	дона пм кг	27 89,1 1082,6	
			Мегалл қувур D=102мм t=3,5мм (1пм=8,5кг) (1шт=3,5м)	дона пм кг	27 94,5 803,25	

	Металл күвүр $D=89\text{мм}$ $t=3,5\text{мм}$ ($1\text{пм}=7,38\text{кг}$) (1шт=2,7м)	Дона	27
		ПМ	72,9
		КГ	538
	Металл күвүр $D=48\text{мм}$ $t=3,5\text{мм}$ ($1\text{пм}=3,87\text{кг}$) (1шт=08м)	Дона	27
		ПМ	21,6
		КГ	83,59
	Темир лист 400x400x12	Дона	27
		КГ	418,2
	Темир лист 600x600x12	Дона	27
		КГ	940,9
	Тунги ёритиш устууларини ўрнатиш.	Дона	27
	Металл күвүрларни 2 марта бүяш.		
	Күёш панелли тунги ёритиш чирокчапари SSLSS-50W)	(Марка	М2
		Дона	81,95
			27

Ободонлаштириш бошкармаси вакили:

“Лойиха ташкылоти вакили”

МФЙ раис:

Р. Тогосов

ФИШ

С. Сагадислов
Ш. Жарраев

ФИШ

