

## «ТАСДИКЛАЙМАН»

Касби туман Ободонлаштириш

бошқармаси бошлиғи

М.Гулмуродов.

2022 йил



## ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

### Касби туман Хужахайрон МФЙ ҳудудида тунги ёритиш чирокларини “Обод кишлоқ” дастури асосида шаклланган маблаглар ҳисобидан куриш ишлари

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ МАЗМУНИ	ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТИ
Танлаш ўтказиш шакли:	Танлаш ўтказиш тўғрисида эълонда кўрсатилган муддатда танлаш иштирокчиларини таклифларини қабул қилиш орқали эликтрон тарзда ўтказилди.
Давлат буюртмачиси:	Касби туман Ободонлаштириш бошқармаси
Бош пудратчи:	Танлов асосида
Харид предмети	Касби туман <b>Хужахайрон</b> МФЙ ҳудудида тунги ёритиш чирокларини “Обод кишлоқ” дастури асосида шаклланган маблаглар ҳисобидан куриш ишлари
Харид предметининг бошланғич нархи ва етказиб бериш (иш хизматини тугаллаш) шarti:	74 356 201 (Етмиш турт миллион уч юз эллик олти минг икки юз бир) сўм . Шундан ҚҚС: 9698635 сўм. Таъмирлаш ишларини бажариш муддати шартнома имзоланганидан сўнг 45 кунгача.
Молиялаштириш манбаи ва валютаси:	Касби тумани Хоқимлиги маҳаллий бюджет маблаглари
Тўлов шартлари:	Шартнома кучга кирганидан сўнг 30 фоизгача бўлган миқдорда олдиндан тўлов амалга оширилади ва ишлар бажарилгандан сўнг қолган 65 фоизи тўлаб берилди. Қолган қисми объект қабул комиссияси томонидан белгиланган тартибдан қабул қилингандан кейин ёки маъмур шартномада белгиланган кафолат муддати (бир йил) тамом бўлгандан сўнг ишлар қийматининг 5% миқдоридидаги тўлови амалга оширилади
Танлаш ўтказиладиган жойнинг манзили:	Касби тумани Муглон шаҳарчаси.
Буюртмачи билан алоқа боғловчи мансабдор шахс:	Примов Шерзод Тел 91-219-66-47; Касби туман Ободонлаштириш бошқармаси.
Иштирокчилар томонидан таклифлар бериш муддати тугайдиган сана ва вақт:	Таклифлар давлат харидларининг эликтрон тизимида танлаш ўтказиш тўғрисидаги эълон қилинганидан сўнг камида беш иш кунини давомида соат 8-00 дан 17-00 гача қабул қилинади.
Танловда иштирок этиш шarti	Танлов иштирок этидиган талабгорлар қуйидаги ҳужжатларни тақдим этишлари шарт Танлов иштирокчиси тўғрисидаги умумий ахборот (Устав ва Гувоҳномадан, Таъсисчи ва раҳбарнинг Паспорт нусхалари); Таъмирлаш ишларини сифатли ва белгиланган муддатда тугатиши буйича кафолат хати; Уз айланма маблаглари билан таъминланганлиги; -Танлов иштирокчисининг молиявий ҳолати, охириги йилдаги молиявий ҳисобот натижалари; -Пудратчининг ДСИ солиқлари қарздорлиги мавжуд эмаслиги тўғрисида (банкдаги ҳисоб рақамидан картотека 2) маълумот; -Ишчиларнинг буйруқ асосида ишга олинганлиги ва иш таъжрибаси тўғрисида маълумот, буйруқ нусхаси; -Пудратчининг ишларни олиб бориш жараёнида фойдаланиладиган асбоб ускуналар ва механизмлар руйхати, Пудратчининг техникалари мавжудлиги тўғрисида маълумот, Ижара ва лизинг асосидаги техника ижарага олинган бўлса ижарага берувчининг кафолат хати, лизинг шартномасининг нусхаси; Ухшаш объектларда ишлаганлик таъжрибаси; -Иштирокчилар танлов таклифларини махсус ахборот порталида эълон қилинган тартибда танлов ўтказиш тўғрисидаги эълонда кўрсатилган манзил буйича эликтрон тарзда махсус ахборот порталида жойлаштириладилар; Пудрат таклифларини лойиҳа смета ҳужжатлари иш турлари доирасида алоҳида ёйилма шаклида беришлари лозим.
Иштирокчиларга нисбатан қўшимча талаблар:	Харид комиссияси томонидан ўтказиладиган дастлабки малака танловидан ўтган иштирокчиларнинг таклифлари кўриб чиқилади ва баҳоланади; Таклифларни таъминлаш учун иштирокчи ТХАБнинг ҳисоб рақамига зақалат тарзида харид қилиш ҳужжатларига мувофиқ харид предметининг бошланғич нархи жами суммасининг 3% миқдориданги маблагги ўтказиб бериши шарт

Комиссия котиби:

И.Абдуллаев.

ООО "Обод йул курилиш таъмир"

301821860102377065200110003

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТИ КАСБИ ТУМАНИ ХУЖАХАЙРОН  
МФЙ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ "ОБОД КИШЛОК" ДАСТУРИ  
ДОИРАСИДА ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ КУРИШ**

**КНИГА №1. РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ В ТЕКУЩИХ  
ЦЕНАХ, ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ, ЛОКАЛЬНАЯ  
РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

г.Карши-2022 г

ООО “Обод йул қурилиш таъмир”

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТИ КАСБИ ТУМАНИ ХУЖАХАЙРОН  
МФЙ ИЧКИ ЙУЛЛАРИНИ "ОБОД КИШЛОК" ДАСТУРИ  
ДОИРАСИДА ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ КУРИШ**

**КНИГА №1. РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ В ТЕКУЩИХ  
ЦЕНАХ, ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ, ЛОКАЛЬНАЯ  
РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

Руководитель ООО



И.Кулмирзаев

ГИП.



С.Насимов

Составил.

С. Насимов

г.Карши- 2022 г



КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТИ КАСБИ ТУМАНИ ХУЖАХАЙРОН МФЙ ИЧКИ  
ЙУЛЛАРИНИ "ОБОД КИШЛОК" ДАСТУРИ ДОИРАСИДА ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ КУРИШ

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)


ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ КУРИШ ХУЖАХАЙРОН МФЙ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу	по
1	2	3	4	5	6
<b>ОПОРА МЕТАЛИЧЕСКАЯ Н=9М</b>					
1	E01-02-057-3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 3	100 МЗ		0,165
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	248	40,92
2	E01-02-061-2	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,165
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	16,038
3	E11-01-013-03 К=2 КзТРС = 2 КзМ = 2 КРМ = 2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ 100 ММ	100 М2		0,11
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	56,8	6,248
3.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,6	0,726
3.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,54	0,1694
3.4	00464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	10,2	1,122
3.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,3	0,033
3.6	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	2,48	0,2728
3.7	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,4048
3.8	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,2024
3.9	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	0,6556
4	E33-07-001-2	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОПОР	100 МЗ		0,088
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	178	15,664
4.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	26,3	2,3144
4.3	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	8,976
5	E33-07-004-01	УСТАНОВКА МЕТАЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЕСОМ ДО 1 ТН	ТН		1,43781
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	26,2	37,67062
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,06	1,52408
5.3	00776	КРАНЫ 16 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ	МАШ-ЧАС	1,06	1,52408
6	99854	ОПОРА МЕТАЛИЧЕСКАЯ Н=9М	ШТ		11
7	03729	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	ТН		0,0209
8	E33-04-014-03	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТУК		0,11
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34	3,74
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	14	1,54
8.3	01935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-ЧАС	14	1,54
9	99846	СОЛНЕЧНОЕ СВЕТОДИОДНОЕ УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ МАРКИ Solar street-200W	ШТ		11
Итого затраты труда (чел-час):					124,07
Итого машины и механизмы (маш-час):					6,70

Составил:   
(должность, подпись - инициалы, фамилия)

Проверил:   
(должность, подпись - инициалы, фамилия)

КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТИ КАСБИ ТУМАНИ ХУЖАХАЙРОН МФЙ ИЧКИ  
ЙУЛЛАРИНИ "ОБОД КИШЛОК" ДАСТУРИ ДОИРАСИДА ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ КУРИШ

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

на ТУНГИ ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ КУРИШ ХУЖАХАЙРОН МФЙ

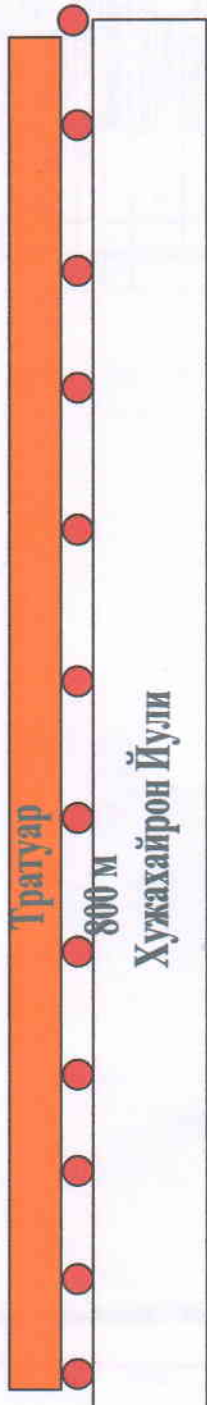
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	120,28062	20538,48	2470381,15
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,79008	0,00	0,00
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>2470381,15</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,1694	141439,08	23959,78
2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	2,3144	1080,00	2499,55
3	00464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	1,122	187,20	210,04
4	00776	КРАНЫ 16 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ	МАШ-ЧАС	1,52408	129883,80	197953,12
5	01935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-ЧАС	1,54	72807,84	112124,07
6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,033	57980,56	1913,36
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>338659,92</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	03729	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	ТН	0,0209	8600000,00	179740,00
2	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	0,2728	5624381,00	1534331,14
3	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	8,976	367489,17	3298582,78
4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,4048	65217,00	26399,84
5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,2024	65217,00	13199,92
6	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	0,6556	65217,00	42756,27
7	99854	ОПОРА МЕТАЛИЧЕСКАЯ Н=9М	ШТ	11	3224100,00	35465100,00
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>40560109,94</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
1	99846	СОЛНЕЧНОЕ СВЕТОДИОДНОЕ УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ МАРКИ Solar street-200W	ШТ	11	820000,00	9020000,00
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>						<b>9020000</b>
<b>Итого:</b>						<b>52389151,01</b>
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь						<b>9020000,00</b>
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						<b>40560109,94</b>
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						<b>2470381,15</b>
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						<b>120,28</b>
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						<b>338659,92</b>
<b>Итого прямые затраты</b>						<b>52389151,01</b>
<b>Итого с прочими затратами</b>						<b>52389151,01</b>
<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>						<b>52389151,01</b>
<b>Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>						<b>52389151,01</b>

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

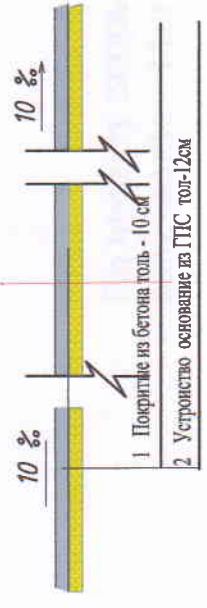
Кашкадарё вилояти Қасби тумани Хужахайрон МФЙ  
 марказий кучасида пиёдалар йулакчаси қуриш ва тунги ёритиш чироклари урнатиш  
 тратуар L=800 м Эли 1,6 метр  
**Схематик харитаси**



Иш тури жадавали

	И ш т у р и	ХАЖМИ
1	Планровка Автогрейдером	800x1,63=1300 м2
2	Устройство основание из ГПС тол-12см	800x1,63=1324м2
3	Устройство покрытие из Бетон - 10см	800x1,6=1280м2
4	Уличное освещение шаг между столб 40 м	11 шт

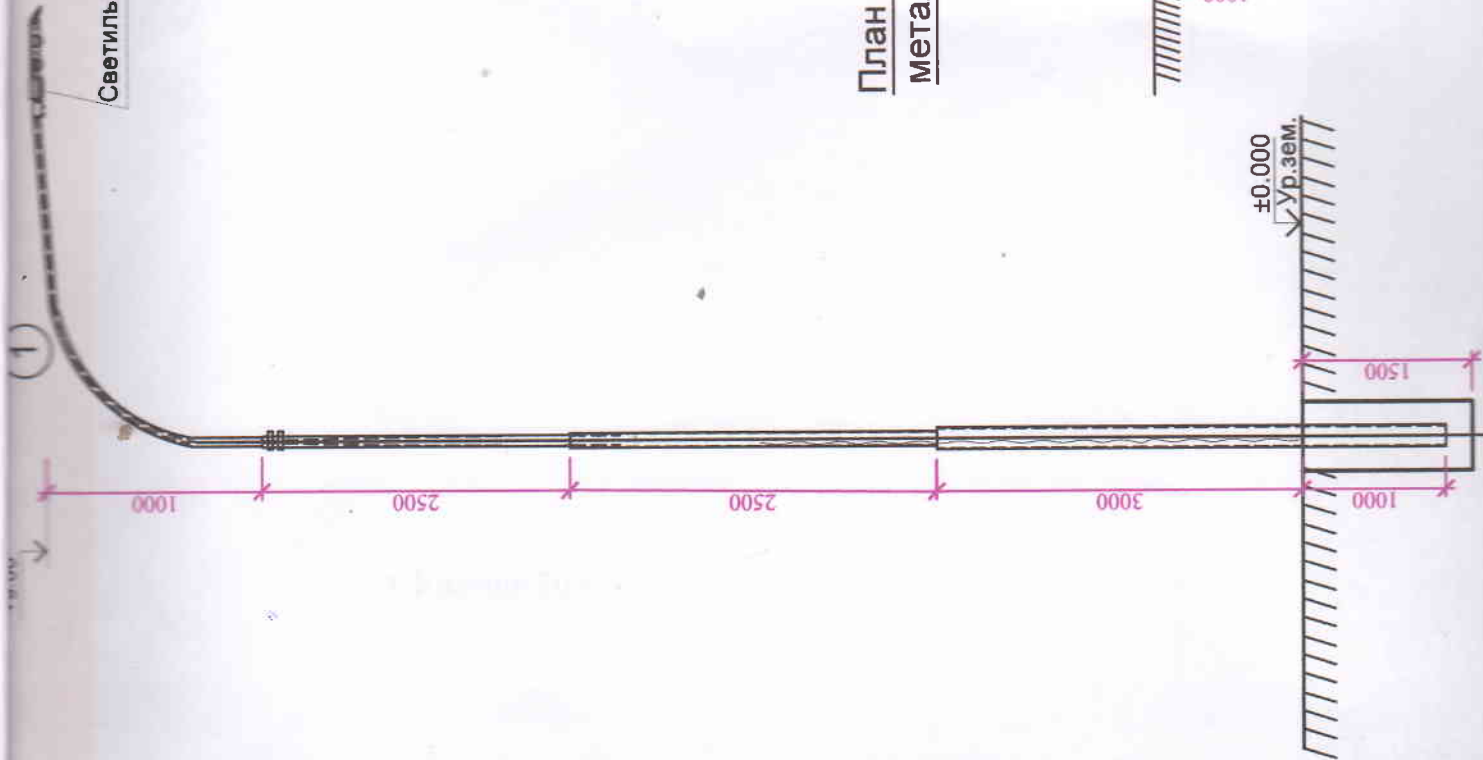
**Разрез I-I**



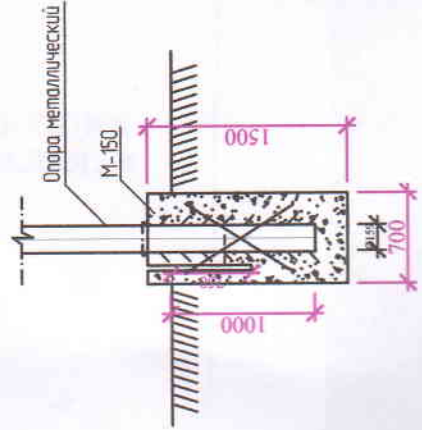
Хужахайрон МФЙ раиси:  
 Қасби туман Обод йули кўчасида  
 бошқармаси Техник назоратчиси  
 "Обод йул қуриш таъмири" М.Ч.Ж  
 "Обод йул қуриш таъмири" М.Ч.Ж ЛБМ-  
 раиси: И.Кулмирзаев.  
 А.Нуров.

■ — Пиёдалар йулакчаси қуриш

Светильник



**План фундамента под  
металлических опор**



**По проекту опоры в  
количестве - 11шт**

**Ведомость рабочих чертежей основного комплекта.**

№	Наименование	Едм. изм	Масса
<b>9 ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ</b>			
1	Труба $\phi 159 \times 4 \times 4000$ мм	кг	61.16
2	Труба $\phi 114 \times 4 \times 2500$ мм	кг	27.13
3	Труба $\phi 100 \times 4 \times 2500$ мм	кг	23.68
4	Труба $\phi 57 \times 3.5 \times 2200$ мм	кг	10.16
5	Метизы	кг	0.12
6	Электроды 4 мм	кг	2.0
7	Грунтовка	кг	1.5
8	Краска эмаль серая	кг	0.5
9	Растворитель	кг	0.20
10	Сжиженный газ	кг	0.55
11	Кислород	м <sup>3</sup>	1.0
12	Арматура 16 мм	м	1.2
13	Переходник	шт	2

**Ведомость рабочих чертежей основного комплекта.**

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Обозначение сортамент	Едм. изм	Кол-во
1	2	3	4	5
1	Опора металлическая с тпм	ОГК1с-9ф	шт	1
2	СОЛНЕЧНОЕ СВЕТОДИОДНОЕ УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ МАРКИ Solar street-200W	Solar street-200W	шт	1
3	Бетон марка М-150		м <sup>3</sup>	0.8

Изм/Лист	№ док-м.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
				РП	2	2
Объект: Строительство освещения на МФИ Хужахаирон в Каспийского района Кашкарлариньской области.				ООО "ОБОД ЙУЛ КУРИЛИШ ТАЪМИР"		
Наружное ночное освещение на соляночного батареях				Опора металлическая на с тпм		



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 15-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 51105**

**Obyekt nomi** «Qashqadaryo viloyati Kasbi tumani "Xujaxayron" MFY ichki yo'llarini "Obod qishloq" dasturi doirasida tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish loyihasi»

**Buyurtmachi** - Kasbi tumani obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - Obod yul qurilish MChJ

**Litsenziya** AL-001241

**Moliyalashtirish manbai** - Open budget (fuqorolar tashabusi jamg'armasi)

**Bosh pudratchi** - Tanlov natijalariga asosan aniqlanadi

**Qurilish turi** Yangi

**Murojaat raqami:** № 48514

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 28.06 01-01/97 - sonli xati

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tushuntirish xati va loyixa smeta xujjatlari - Kitob 1.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Qurilishning iqlim zonasi - IY, tashqi havoning harorati +36 gr. S, - 17 gr. S

Normativ qor qoplami og'irligi - 50 kgs/m<sup>2</sup>

Normativ shamolning bosimi - 38 kgs/m<sup>2</sup>

Seysmik tuman - 7 ball.

*Qurilish maydoni:* - Qashqadaryo viloyat, Kasbi tumani

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

Ob'ektning taxminiy qiymati QQS bilan

buyurtmachini xarajatisiz 76 586 887,39 ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati 120,281 kishi. Soati

**4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

**Bo'lim TET:** Qashqadaryo viloyati Kasbi tumani "Xo'jahayron" MFY ichki yo'llarini "Obod qishloq" dasturi doirasida tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish loyihasi.

Tarmoq kuchlanishi yo'q.

Tashqi yoritish chiroqlari sifatida 9.0 m balandlikdagi metal ustunlarga o'rnatilgan quvvati 200Wli yoritish chirog'i va quyosh batareyalari bilan jixozlangan 11 dona jamlanma o'rnatilishi loyihada ko'zda tutilgan.

Yo'laklarni yoritish chiroqlari ustun balandligi va yorug'lik teng taqsimlanishi hisobga olgan holda joylashtirilgan.

Har bir yoritish chiroqlarining joylashuvi yorug'likni teng taqsimlanishi ta'minlangan holda amalga oshirilgan.

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

Loyiha tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

## 6. Ekspertiza natijalari.

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish haqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 20 538,48 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari buyurtmachi tashkilotning 22,16% qabul qilindi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlarini "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 1-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining taxminiy qiymati 76 586 887,39 ming so'm miqdorida belgilandi. Mebel va inventar narxlarini buyurtmachi tomonidan nazorat qilinadi..

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

## 7. Xulosalar.

7.1. Qashqadaryo viloyati Kasbi tumani "Xujaxayron" MFY ichki yo'llarini "Obod qishloq" dasturi doirasida tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish loyihasi, ob'ektning loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishish va tasdiqlashga tavsiya etiladi:

Ob'ektning taxminiy qiymati QQS bilan

buyurtmachini xarajatisiz 76 586 887,39 ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati 120,281 kishi. Soati

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

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

**Bosh mutaxassis:** Radjabov Umidjon Murodullayevich

**Ishtirokchi ekspertlar:**

XASANOV TULKIN NAJMIDDINOVICH