



«BUXORO KO'PRIK TRANS SERVISI»

ХУСУСИЙ ЛОЙИХАЛАШ КОРХОНАСИ

Бухоро ш.Гали шох кўчаси 18-уй, блок А; инд: 200100; тел: (+99855) 305-75-70;
Лицензия: Қурални вақирлиги 2019 йил 4 сентябрдаги № ҚВ-000102-сонли
Лицензия: Қурални вақирлиги 2019 йил 1 ноябрдаги № АЛ-000321-сонли

Буюртмачи: Қоракўл туман ободонлаштириш бошқармаси.

**БУХОРО ВИЛОЯТИ ҚОРАКЎЛ ТУМАНИ "ЧОВЛИ" МФЙ
ИЧКИ ЙЎЛЛАРИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ.**



"ЧОВЛИ" МФЙ ИЧКИ ЙЎЛЛАРИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ.

Смета хужжатлари

Бухоро ш. – 2022 й.



«BUXORO KO'PRIK TRANS SERVIS»

ХУСУСИЙ ЛОЙИХАЛАШ КОРХОНАСИ

Бухоро ш.Галли шох кўчаси 18-уй, блок А; тел: (+99855) 305-75-70; (+99893) 960-10-36
Лицензия: Қуриш вазирлиги 2019 йил 4 сентябрдаги № ҚВ-000102-сонли
Лицензия: Қуриш вазирлиги 2019 йил 1 ноябрдаги № А.Т-000321-сонли

**БУХОРО VILOYATI ҚОРАКЎЛ ТУМАНИ "ЧОВЛИ" МФЙ
ИЧКИ ЙЎЛЛАРИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ.**

"ЧОВЛИ" МФЙ ИЧКИ ЙЎЛЛАРИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ.

Смета хужжатлари

Директор:



Н.БОЛТАЕВ

Лойиха бош муҳандиси:

Н.КУВВАТОВ

Нусха № _____

Ўқлама рақами № _____

«BESSILIUS»
MA'SULIYATI
CHEKLANGAN
JAMIYAT



«БЕССИЛИУС»
ОБЩЕСТВО С
ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Манзил: Бухоро шаҳри, Навоий шох кўчаси, 20 уй 9 ҳома. Тел: (93)-136-03-01
х/р: 2020 8000 5054 9184 2001 ФЛА (МФО): 00440 АТБ
"Ўзбекистонкурортбанки" тўқимачилик филиали Бухоро шаҳри, (СТПР): 309 285 446

Коракул туман Човли МФЙ ички йўллари ёритиш тизимини
қуриш

СМЕТА ҲУЖЖАТЛАРИ

Директор:



А.И. Чориев

Лойиҳа бош мўҳандиси:

У.У.Камалов

Нусха № _____

Йўқлама рақами: _____-2022

Бухоро – 2022 й

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Қоракўл туман Ободонлаштириш бошқармаси
бошқини



Н.Муталов

2022 й.

Бухоро вилояти Қоракўл туман Човли МФЙ ларда кўча ёритиш тизимини тўла таъмирлаш (қуриш) ишларига лойиха-смета хужжатларини ишлаб чиқишга

Т О П Ш И Р И Қ

(2 нусхада)

Қоракўл – 2022 й.

1	Бош буюртмачи	Қорақўл туман Ободонлаштириш бошқарм
2	Лойиҳалаштириш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022-2023 йилларда "Обод кишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурлари амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисидаги 2022 йил 18 мартдаги қарори
3	Молиялаштириш манбаи	Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети маб
4	Бош лойиҳачи ташкилоти	"BUXORO KO'PRIK TRANS SERVIS" хусусий ш
5	Бош пудрат ташкилоти	Тендер асосида
6	Қурилиш тури	Тўла таъмирлаш (қуриш)
7	Объект жойлашган ҳудуд	Бухоро вилояти Қорақўл тумани Човли М
8	Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари	2022 йил
9	Лойиҳаларни ишлаб чиқишни тугатиш муддати	10 кун
10	Объектнинг ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий қурилиш материалларидан фойдаланиш шартлиги устуворлик берилиши ишчи лойиҳада ишобатга оли
11	Жойнинг тавсифи	Текислик
12	Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишга талаблар	Смета ҳужжатларидан қурилишнинг бошланғич стадиясида Вазирлар Маҳкамасининг 2003 йил 11-июлдаги қарорига мувофиқ жорий нархларда ҳисоблаб чиқи
13	Лойиҳаланаётган трассанинг боши ва охири	Дала кидурув ишларида аниқланади.
14	Лойиҳалашнинг алоҳида шартлари	Лойиҳа смета ҳужжатлари амалдаги стандартлар шартлари асосида бажарилади. Давлат экспертизасига тақдим қилишдан олдин давлат назоратидан ўтказилсин. Қурилиш давомидан олдин кўрсатилган камчиликлар ва хатоликлар бошқарув ёрдамчи лойиҳачи ташкилот бартараф қилинади. назоратини олиб бориш назоратга олинсин.
15	Топшириш-қабул қилиш тартиби	Лойиҳа-смета ҳужжатлари ушбу топшириқ талаблари ишлаб чиқилади ва бош лойиҳа ташкилоти ва ёрдамчи ташкилоти томонидан давлат экспертизасида экспертиза ижобий хулосаси билан биргаликда қабул қилинади. Лойиҳа-смета ҳужжатлари 3 нусхада вариантда ва амалдаги стандартлар бўйича расмий ҳолда буюртмачига топширилиши лозим.
16	Лойиҳалашда эришиш зарур бўлган асосий техник-иқтисодий курсаткичлар	Кўча ёритиш тизими мавжуд йўл минтақасида қурилиш учун АРТ талаб этилмайди. Кўча ёритиш тизими фойдаланиш кўрсаткичларини зарурият талаблардан келиб чиқиб, такомиллаштириш кўрсаткичи лозим.

Буюртмачи вақили:

О.Жума

О.Жума

" " 2022 й.

"BUXORO KO'PRIK TRANS SERVIS" х/к вақили:



Н.Л.

" " 2022 й.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.
Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

- Сзп** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- Сэм** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- См** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Стр** - затраты на транспортные расходы;
- Пп** - прочие затраты подрядчика;
- Пз** - прочие затраты заказчика;
- Зо** — затраты на оборудование
- Ср** - затраты на страхование строительства объектов;
- Кр** - коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Созп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

- Траб** - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
 - Сч** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
 - Ксс** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.
- Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

- Змс** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;
- Φ** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе данных подрядчика,

2410470,45 сум./месяц - (Змс)

Часовая ставка - Сч =

2410470,45 : 168,33 = 14319,91 сум/час

Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = 975,5392 чел/час;

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование - 12 % составляет

Сзп – 15645990 сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сзм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов взята из ресурсной сметы

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах

Сзм = 17594,493 тыс. сум.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции: $Смп = N \times Цср$,

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным расходом:

См = 383667,164 тыс. сум

Итого: прямых затрат – 416907,646 тыс. сум

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика приняты по данным подрядчика 13% от суммы прямых затрат.

Пп = 66705,223 тыс сум.

Итого с прочими затратами подрядчика :

СМР 483612,870 тыс. сум

V. Отраслевая рентабельность.

Согласно постановления Кабинета Министров Узбекистана от 9 июня 2014 года № 149 отраслевая рентабельность составляет -0 % от суммы прямых затрат.

0,000 тыс.сум

VI. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку ТЭР и экспертизу проекту от стоимости рабочей документации и изыскательские работы содержание тех надзора, проведения конкурсных торгов) составляет:

Пзз= 0,000 тыс.сум.

VII. Страхования объектов

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков составляет 0,4 % от страховой суммы (80% полной стоимости объекта).

Страховая сумма:

$Ср = (483612,870) \times 0,8 \times 0,004 = 1547,561$ тыс.сум.

VIII. Коэффициента риска

Коэффициента риска $Kp = 0$ % согласно выданным заказчиком:

0,000 тыс.сум

Итого стоимость в договорных текущих ценах с учетом коэффициента риска составляет: 485160,431 тыс.сум

Итого сметная стоимость в текущих ценах с НДС составляет: 557934,496 тыс.сум

В ТОМ ЧИСЛЕ СМР 483612,870 тыс.сум

Составил:



У.У.Камалов

Сводная стартовая стоимость объекта

Коракул туман Човли МФЙ ички йўллари ёритиш тизимини қуриш

Составлена в текущих ценах

№	Наименование затрат	Сумма, тыс.сум
I	II	III
1	Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование	15 645,990
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	17 594,493
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным расходам	383 667,164
4	Затрат на оборудование, мебель и инвентарь	
	Итого прямые затраты	416 907,646
5	Прочие затраты и расходы подрядчика - 16%	66 705,223
6	Отраслевая рентабельность - 0 % согласно постановления Кабинета Министров от 9 июня 2014 г. № 149	-
	Итого СМР	483 612,870
7	Затраты на страхование строительства объектов - 0,32 %	1 547,561
	ИТОГО	485 160,431
8	Коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год-0 %	-
	Итого сметная стоимость в текущих ценах	485 160,431
9	НДС-15%	72 774,065
10	Итого сметная стоимость текущих ценах с НДС	557 934,496



Handwritten signature in blue ink.

У.У.Камалов

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Коракул туман Човли МФИ ичси йўллари ёритиш тизимини куриш

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	975,5392	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе данных подрядчика, сум./месяц (Змс)	2410,470	тыс.сум/ месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	168,33	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах	1,12	коэфф.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	17594,493	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	365397,299	тыс.сум
Затраты на основную зарплату	13969,634	тыс.сум
Начисление на социальное страхование - 12 %	1676,356	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы	18269,865	тыс.сум
Коэффициент риска	0,00	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	16	%
Отраслевая рентабельность	0,0	%
Прочие затраты заказчика по главам	0,00	тыс.сум
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	0	%
Затраты на страхование строительства объектов	0,32	%



У.У. Камалов

У.У.Камалов

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

Объект: НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ
Сметный в ЦЕНАХ ВНЕДРЕННЫХ С 2022 ГОДА

СУМ

Код	Шифр укырыгы и код ресурс	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его класса	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в текущем (прогнозом)	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	975,5392	14 319,91	13 969 634
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			13 969 634
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИК 5 Т	МАШ-Ч	0,220181	80448,41376	17 713
4	105	АВТОПОГРУЗЧИК ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 5 Т	МАШ-Ч	0,226	71960,23008	16 265
5	401	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	8,9466	827,55288	8 248
6	439	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДНЕОБЪЕМ С ДВУХ АТМ.ЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИИ ДАВЛЕНИЕМ ДО 886 КПА (7 АТМ) 15 М3/МИН	МАШ-Ч	4,6895	58690,1304	275 227
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,6532	109079,47	180 330
8	771	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	73,45	103320,6897	7 589 345
9	781	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч	14,0929	136510,704	1 923 988
10	903	КОТЛЫ ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕДНЕОБЪЕМ 400 Л	МАШ-Ч	15,56	3738,97856	58 429
11	975	ЛЕНТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, 7 ЯКОБЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,105768	1073,822504	114
12	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	45,2	84545,55272	3 821 369
13	1147	МАШИНЫ ПЕДИОБЛАДАЮЩИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,6452	1015,9974	1 672
14	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	64,2495	9351,17592	587 956
15	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,017	14551,68	14 799
16	1571	ПЛИТА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПИТАВАЯ	МАШ-Ч	0,466125	701,316	327
17	1644	ПРИЕЛЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТРУСОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	21,6665	4207,896	90 918
18	1686	ТРАМБОВКИ ГИЕВМА ГИЕЧКИЕ	МАШ-Ч	2,599	701,316	1 823
19	1693	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KAKANTAK 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	15,82	31055,8048	897 703
20	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ГОСТОЯЩЕГО ТОКА)	МАШ-Ч	21,1387	4073,6516	86 196
21	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	6,5807	1903,572	12 537
22	2496	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ТРУСОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	11,1145	37883,3616	643 342
23	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ТРУСОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	24,4589	37883,3616	1 415 758
24	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЯКОСОЕ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 кВт	МАШ-Ч	13,8204	3506,58	48 462
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			17 594 493
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
25	0239	ВОДА	М3	1,1633	0	-
26	0249	ГРАБИЙ	М3	3,618	1897,88	68 335
27	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 15 (M200)	М3	43,2379	31 8338	13 780 229
28	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,015679	6800000	106 617
29	30652	КИВЕЦЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,021187	800000	16 950
30	31082	КРАСКА ЭТ-171 СЕРЕБРЯТАЯ	Т	0,063451	1450000	920 185
31	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРМЯЗЕВАЯ	Т	0,042309	17650000	746 719
32	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	1,6543	2371037	3 922 497
33	32524	КАТАНКА ГОРЯЧКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,01655	7300000	123 735
34	34288	КЕНОЛТ ПЕФОЛОВОЙ МАРКИ А	Т	0,016218	5082000	82 420
35	05101	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,006531	10582616	69 115
36	05112	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 346	Т	0,091033	10582616	963 367
37	05226	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ 342	Т	0,029832	10582616	315 791
38	05516	РОДОКА	М2	2,373	1300	3 085
39	30888	ДЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-5,3 М	М3	0,292388	3900000	1 149 313
40	30823	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-4,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,0339	3900000	132 210
41	30873	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,038475	3900000	330 525
42	30861	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,292388	3900000	1 149 313
43	44857	ШЕЛЮКРУГИ	шт	0,405808	14300	5 802
44	10129	ПЛИТЫ ИЗ ДОСКИ ТИШИННОЙ 25 ММ	М2	20,9756	97500	2 045 121
45	06419	СВЕТИЛЬНИКИ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ (СОЛНЕЧНЫЙ ПАНЕЛЬ)	шт	113	1500000	169 500 000
46	С	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ЦИП	шт	113	12000	1 356 000
47	С	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 114X4,5ММ	ММ	565	138997	79 094 385
48	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТ 290 ММ X 290 ММ	ТН	0,7458	12940000	9 658 652
49	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТ 88 ММ X 250 ММ	ТН	0,1921	12940000	2 485 774
50	05-0149	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 69X3,5ММ	ММ	339	80823	27 398 907
51	05-003	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 57X2,6ММ	ММ	310,75	41463	12 884 837
52	204-0024	ГОРЯЧКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 28 ММ	ТН	3,1414	8426916	26 472 314
53	204-0024	ГОРЯЧКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,1243	8100000	1 006 830
54	604-1194	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧКАТАНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТАЦИОНАРНОГО КАЧЕСТВА, ТОЛЩИНОЙ 9-12 ММ	ТН	0,7458	12940000	9 658 652
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			365 397 299
ТРАНСПОРТИРОВКА ДРУГИХ МАТЕРИАЛОВ - 5			СУМ			18 269 865
ВСЕГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ			СУМ			383 667 164

СОСТАВИЛ

Y.S. Kasimov
Y.S. Kasimov

"Обод кивчок" дастури асосиди Коракул туман Човди МФЙ ноки йўқлари ёритиш тизимини қуриш
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

ЭЛЕКТР ЁРИТИШ ЧИРОКЛАРИ, ЧОВДИ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр ковера норматива и коды ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на кв. измерения	по процентным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ОПОРА IX РОЖКОВАЯ /113 ШТ/					
1	E0102-056-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М, ГРУНТА ГРУНТОВ I	100М3	0,4238	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	162	68,6475
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	1,5255
1.3	185	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,226
1.4	459	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,2995
1.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	2,599
1.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,42375
1.7	9249	ГРЯЗИ	М3	1,28	3,616
2	E0601-005-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3	100М3	0,4238	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	441,28	186,9524
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	36,11	15,2016
2.3	112	АВТОМОБИЛЬНЫЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,114413
2.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	23,82	9,9666
2.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,05	0,444937
2.6	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч	33,26	14,0939
2.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	1,1	0,466125
2.8	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,53	0,648137
2.9	9219	ВОДА	М3	1,75	0,741563
2.10	12096	БЕТОН ГЖЕЛЬНЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	43,2225
2.11	3687	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,015679
2.12	3682	ИЗВЕСТИЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,05	0,021187
2.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,01695
2.14	35519	РОСЖА	М2	5,6	2,373
2.15	3698	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,69	0,292388
2.16	36825	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,0339
2.17	36823	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,08475
2.18	3681	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,49	0,202388
2.19	13679	ПЛИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	20,9756
4	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	3,3900	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	101,361
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	4,746
4.3	459	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1	3,39
4.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	6,78
4.5	1322	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,5083
4.6	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,8475
4.7	32104	МАСТКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,82716
5	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	3,3900	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	69,493
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,9531
5.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	6,78
5.4	1322	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,5083
5.5	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,4746
5.6	32104	МАСТКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,82716
6	E701-44-3	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	Т	0,7458	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,3	31,8457
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,03	0,768174
6.3	2094	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	21,25	15,8483
6.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,03	0,768174
6.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,04	0,029832

1	2	3	4
7	C1610-1194	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТУСН ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, ТОЛЩИНОЙ 9-12 ММ	ТН
8	E601-15-4	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ	Т
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
8.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч
8.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч
8.5	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч
8.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т
9	C124-24	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 28 ММ	ТН
10	C124-24	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН
11	E3306-001-09	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ С БУРЕНИЕМ КОТЛОВАНОВ ПОД МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ МАССОЙ ДО 1 Т В ГРУППЕ ГРУНТА 1 ПРИ ГЛУБИНЕ БУРЕНИЯ 2	ОПОРА
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
11.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч
11.4	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч
11.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч
12	С	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 114X4,5ММ	ПМ
13	C113-149	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНАЯ 89X3,5ММ	ПМ
14	C113-9083	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 57X2,8ММ	ПМ
15	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТЬ 290 ММ X 290 ММ	ТН
16	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТЬ 88 ММ X 250 ММ	ТН
17	С	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШАР	ШТ
18	E0905-002-04 ДОП. 3	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ (ФЕРМЫ, БАЛКИ)	10Т
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
18.3	1347	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч
18.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч
18.5	2346	ПЕРИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 GR C	МАШ-Ч
18.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч
18.7	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 346	Т
18.8	44007	ШЛИФКРУГИ	ШТ
19	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДНИ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
19.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч
19.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 3,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч
19.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч
19.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ-Ч
19.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т
19.8	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т
20	E1303-004-23 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ	100M2
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
20.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч
20.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 3,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч
20.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч
20.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИИ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ-Ч
20.7	11053	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т
20.8	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т
21	E3304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ
21.1	5	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
21.3	1925	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ВЗЛЗУ KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч
21.4	99419	СВЕТИЛЬНИКИ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ (СОЛНЕЧНЫЙ ПАНЕЛЬ)	ШТ
22	E3402-077-06	РАЗВОЗКА ЛИНЕЙНЫХ МАТЕРИАЛОВ АВТОМАШИНАМИ ЗА ПЕРВЫЙ КМ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР	Т-КМ
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
22.3	1644	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч
22.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ БЕДОМОСТИ:			
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ			
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч
2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч
4	385	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч
6	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 480 КПа (7 АТМ) 5 М3/МИН	МАШ-Ч

5	6	2	3	4	5	6
0,7458			КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 10 Т	МАШ-Ч		1,6532
			КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч		73,45
3,2657			КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч		14,0939
			КОТЛЫ КИПУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч		13,56
36,08	117		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч		0,105768
0,03	2		МАШИНЫ БУРЬНО-КРАЮВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч		45,2
0,37			МАШИНЫ ШИФОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		1,6452
1,62	50		ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч		64,2493
0,35	0,84		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч		1,017
0,002	0,00		ПЛАТА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч		0,466125
3,1414			ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		21,6065
			ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		2,499
0,1243			АВТОПНЕМОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч		15,82
			УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ДОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч		21,1387
113,0000			ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч		6,5807
			АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		11,1145
			АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		24,4589
1,58	22		АГРЕГАТЫ ОКРАСочные ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ-Ч		13,8204
1,14	15		МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ.			
0,65			МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
0,4			ВОДА	М3		1,1653
0,09			ГРАВИЙ	М3		3,616
565,0000			БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3		43,2225
389,0000			ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,015679
310,7500			ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,021187
0,7458			КРАСКА БУ-171 СЕРЕБРИСТАЯ	Т		0,063461
0,1921			ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРичНЕВАЯ	Т		0,042307
113,0000			МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		1,6543
1,0968			КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,01695
			КСЭКОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т		0,016218
63,08	60		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т		0,006531
0,03	0,03		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 346	Т		0,091033
1,5	1		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ 342	Т		0,029832
58,58	64		РОСЖА	М2		2,373
6	6		ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3		0,292388
0,03	0,03		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,0339
0,083	0,08		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,08475
0,37	0,43		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,292388
3,5256			ШЛИФКРУГ	ШТ		0,405808
5,31	18,3		ЛИСТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		20,9756
0,02	0,03		СВЕТИЛЬНИКИ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ (СОЛНЕЧНЫЙ НАПЕЛВО)	ШТ		113
0,01	0,03		СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШАР	ШТ		113
0,01	0,03		СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 114X4,3ММ	ПМ		565
1,12	3,5		СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТЬ 250 ММ X 250 ММ	ТН		0,7458
0,012	0,042		СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТЬ 88 ММ X 250 ММ	ТН		0,1921
0,002	0,007		СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНАЯ 89X3,5ММ	ПМ		339
3,5256			СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 57X2,8ММ	ПМ		310,75
5,75	20,3		ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 28 ММ	ТН		3,1414
0,06	0,21		ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,1243
0,02	0,07		ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТАЛЬ	ТН		0,7458
0,02	0,07		ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, ТОЛЩИНОЙ 9-12 ММ			
1,04	0,14					
2,8	9,87					
0,18	0,0634		СОСТАВИЛ		ЧОРИВ А.	
0,26	0,0091					
1,1300						
34	38					
14	15					
14	14					
00	01					
0,9678						
2	21,93					
07	21,60					
7	21,60					
7	21,60					
975,530						
191,943						
0,22018						
0,22						
9,968						
1,680						



Объект «Имзалак» дастури асосида Коракул туман Чонли МФЙ ички йўллари ёритиш тизимини қуриш

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМ РАБОТ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
Ёритиш тизимини қуриш ишлари			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЧЕЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М. ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,4238
2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	2,8250
3	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3	100М3	0,4238
4	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	3,3900
5	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	3,3900
6	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 20 КГ	Т	0,7458
7	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, ТОЛЩИНОЙ 9-12 ММ	ТН	0,7458
8	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ НА ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	3,2657
9	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 28 ММ	ТН	3,1414
10	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,1243
11	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ С БУРЕНИЕМ КОТЛОВАНОВ ПОД МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ МАССОЙ ДО 1 Т В ГРУППЕ ГРУНТА 1 ПРИ ГЛУБИНЕ БУРЕНИЯ 2	ОПОРА	113,0000
12	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 114X4,5ММ	ПМ	565,0000
13	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНАЯ 89X3,5ММ	ПМ	339,0000
14	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ 57X2,8ММ	ПМ	310,7500
15	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТЬ 290 ММ X 290 ММ	ТН	0,7458
16	СТОИМОСТЬ СТАЛЬ ЛИСТЬ 88 ММ X 250 ММ	ТН	0,1921
17	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ШАР	ШТ	113,0000
18	ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЦЕЛЫЙ ПОКРЫТИЙ ФЕРМЫ, БАЛКИ	10Т	1,0968
19	ОБРУШКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	3,5256
20	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЫЙСТОЙ	100М2	3,5256
21	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОСИДРОВОЛЬМЕННИКА	100 ШТ	1,1300
22	РАЗВОЖКА ЛИНЕЙНЫХ МАТЕРИАЛОВ АВТОМАШИНАМИ ЗА ПЕРВЫЙ КМ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОВОДОВ	Т-КМ	10,9678

Буйратмачи вақти
 Бош муҳаррир
 ИЧТБ бошлиги
 Лойҳадчи вақти



Шанзахоев Ш
 Омураев
 А. Чориев





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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail: davexpertiza@exat.uz,
davexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 05-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 54854

Obyekt nomi « "Obod qishloq" dasturi asosida Qorako'l tuman Chovli MFY ichki yo'llari yoritish tizimini qurish»

Buyurtmachi - Qorakul tuman obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "Buxoro ko'prik trans servis" XK Yordamchi loyiha tashkilot "BESSILUS" MCHJ

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2019 yil 1 noyabrda berilgan № AL-000321. Yordamchi loyiha tashkilot Litsenziya- O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2022 yil 28 martda berilgan № 024288.

Moliyalashtirish manbai - O'zbekiston Respublikasi Davlat byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi yangi qurilish.

Murojaat raqami: № 54379

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 18 martdagi PQ-172 -sonli "2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida" qarori

1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.4. APZ № 1706-1706230-47592 ot 03.08.2022y, "Yagona Interaktiv Davlat xizmatlari portali" tomonidan berilgan

1.5. Qorako'l tuman Davlat xizmatlari markazining 2022 yil 29 iyuldagi 57059991-sonli elektron arizasi; Qorako'l tuman hokimining 2022 yil 5 iyuldagi 250-2-37-Q/22 sonli qarori;

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1 Bosh reja (albom)

2.2. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Obyektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati Qorako'l tumanida joylashgan .

3.2. Obyektning umumiy uzunligi - 2.80 km.

3.3. Asosiy loyiha yechimlari - bosh reja va loyihalash topshirig'a asoslanib ko'rib

chiqilgan ishlar: 1-guruh tuproqlarda qo'l kuchi bilan ishlash, kengligi 2m dan ortiq xandaqlar qazish, gacha

bo'lgan chuqurlarda, 2m gacha xandaqlar va chuqurliklarda, gacha bo'lgan chuqurlar xandaqlar va chuqurliklarda Hajmi 5m³ gacha bo'lgan beton fundament qurish, Surtma bitum bilan bir qatlam vertikal yuzalarning gidroizolyatsiyasi, Og'irligi 20kg gacha bo'lgan montaj qurilmalarini o'rnatish, Betonlashtirish jarayonida saqlab turish konstruksiyalarining anker bo'ltlarini o'rnatish, Elektr temir ustunlarini o'rnatish, Elektr tarmoqning temir ustunlarini o'rnatish, GF-021 bilan metall marta astarlash, Astarlangan metal yuzalarni kumush rangli bo'yoq bilan bo'yash, Avtogradipodiyomnik yordamida LED o'rnatish, Elektr tarmoqning temir ustunlarini tashish

4. Loyihalayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlari. Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta re to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doiras taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ekt etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalar narxlarini, mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajati buyurtmachining 2022 yil 1 iyundagi 36-sonli xatiga binoan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi: Buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga qo'zg'artirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlarini asos

6.2 Ekspert tekshiruv natijalariga ko'ra **buyurtmachining boshqa xarajatsiz qo'shimchi solig'i bilan 652 457,131 ming so'm** miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 94 522,635 kamaytirilib, **557 934,496 ming so'm** qilib belgilandi.

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

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

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qaroriga muvofiq, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, "ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik belgilandi (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarni qurilish bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) y

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, **"Obod qishloq" dasturi asosida Qorakul tashkilotining MFY ichki yo'llari yoritish tizimini qurish** ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlanadi.

Arxitekura va qurilish qismi bo'yicha: I.Ildiyev.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov

Bosh mutaxassis: Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

"БЕССИЛИУС" МЧЖ

РАБОЧИЕ ПРОЕКТ

Коракул туман Човли МФЙ ички йўллари ёритиш тизимини
қуриш

Раздел: Наружное электроосвещение

ТОМ I.

РАБОЧИЕ ПРОЕКТ

Директор:



А.И.ЧОРИЕВ

ЛБМ:

У.У.КАМАЛОВ

Бухоро – 2022 й



			* Шартнома № _____ 2022 йил.			
			Қорақўл туман Човли МФЙ да кўча ёритиш тизимини қуриш			
	Ф.И.Ш.	Имзо	Ёритиш тизими схемаси	Босқич	Варак	Вараклар
	ТЭМ	Каваллов У		ИЛ	1	1
	Човли	Алмалов А.	Ёритиш тизими схемаси	"BESSILIUS" MCHJ		
	Текширилган	Чорнов А.				