



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 12-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 56334

Obyekt nomi «Namangan viloyati Kosonsoy tumani Tibbiyot birlashmasiga qarashli Obodon OSHP va 1-OP qozonxonasini mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - Kosonsoy tumani Tibbiyot birlashmasi

Bosh loyihachi - "MUSAFFO KAPITAL LOYIHA" MCHJ

Litsenziya AL-001025 27.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Byudjet

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 53625

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Kosonsoy tumani Tibbiyot birlashmasining 4.08.2022 yildagi 01-08/1268-sonli qarori
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 2022 yildagi 07-22-sonli shartnoma.
- 1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Tushuntirish yozuvi.
- 2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.
- 2.3. Hisoblar.
- 2.4. Lokal resurs qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.
- 2.5. Nuqson dalolatnoma.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 53814,453 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 5433,530 ming so'mga kamaytirilib, **48380,923 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	10720,296	ming so'm
Asbob-uskunalar:	31350,072	ming so'm
QQS:	6310,555	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	1451,428	ming so'm

6.3. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

6.5. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Kosonsoy tumani Tibbiyot birlashmasiga qarashli Obodon OSHP va 1-OP qozonxonasini mukammal ta'mirlash" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA

«Тасиклайман»
Косонсой тумани тиббиёт
бирлашмаси бош врач



У.И. Мухомедов

2022 г.

ЛОЙИХАЛАШ УЧУН ТОПШИРИК

Косонсой тумани тиббиёт бирлашмасига карашли ОП
козонхоналарини мукамал таъмирлашга

№	Асосий талаблар ва маълумотлар руйхати	Асосий маълумотлар ва талабларнинг мазмуни
1	2	3
1	Буюртмачи	Наманган вилояти Косонсой тумани тиббиёт бирлашмаси
2	Лойиха учун асос	Косонсой тумани хокими томонидан тасдиқланган 2022 йил учун манзилий дастур
3	Лойихачи ташкилот	ООО«МУСАФФО КАПИТАЛ ЛОЙИХА Танлов баённомаси асосида
4	Лойиха босқичи	Смета, нуксонлар далолатномаси асосида
5	Объект номи	Наманган вилояти Косонсой тумани тиббиёт бирлашмасига карашли Ободон ОШП ва 1 ОП козонхонасини мукамал таъмирлашга
6	Объектнинг тахминий киймати	48 380 923 сум
7	Курилиш тури	Капитал таъмирлаш
8	Пудратчи ташкилот	Танлов асосида
9	Асосий талаблар	Тасдиқланган нуксон далолатномасига асосан
10	Молиялаштириш манбалари	Бюджет смета харажатлари манбалар ҳисобидан
11	Объектнинг нархини ҳисоблаш	Объектнинг бошланғич нархини жорий нархларда ҳисоблаш

Буюртмачи вакили:

ООО«МУСАФФО КАПИТАЛ ЛОЙИХА
Директори:

А.Джураев

Республика Узбекистан
ООО «МУСАФФО КАПИТАЛ ЛОЙИХА»

Рабочий проект

Наманган вилояти Косонсой туман тиббиёт бирлашмасига карашли
ОП қозонхонасини капитал таъмирлаб қозон ўрнатиш
ишлари

ВЕДЕМОСТЬ РЕСУРСОВ И ВЕДЕМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ

г.Наманган

Республика Узбекистан

ООО «МУСАФФО КАПИТАЛ ЛОЙИХА»

По рабочему проекту

Наманган вилояти Косонсой туман тиббиёт бирлашмасига карашли
ОП қозонхонасини капитал таъмирлаб қозон ўрнатиш ишлари

Директор:



А.Джураев

ГИП:

A handwritten signature in blue ink.

С.Ниёзов

г.Наманган

Программный комплекс QurQiyamatAsos-2005 Ключ: 789516525457

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Наманган вилояти Косонсой туман тиббиёт бирлашмасига карашли ОП козонхоналарини таъмирлаш ва козон

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

ТИПЫ ЗАТРАТ

на Иситиш тизими __105
(наименование работ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3
1	Трудовые ресурсы	5 860 669
2	Эксплуатация машин и механизмов	590 933
3	Материалы	1 133 741
4	Оборудование	31 350 072
5	Перевозка грузов	0
6	Прочие	0
ВСЕГО:		38 935 416

Составил:



[Handwritten signature]

Р.Холматов

Проверил:

[Handwritten signature]

С.Ниёзов

ТАВСИЯ ЭТИЛГАН БОШЛАНҒИЧ ЖОРИЙ НАРХЛАР

Наманган вилояти Косонсой туман тиббиёт бирлашмасига карашли ОП козонхоналарини таъмирлаш ва козон урнатиш ишлари

T/p	ХАРАЖАТЛАР НОМИ	ЖОРИЙ НАРХЛАРДАГИ ҚИЙМАТИ	ЭСЛАТМА
1	Ускуналар харажати, мебел ва инвентар	31 350 072	Ҳисоб 1
2	Ускуналар учун транспорт харажатлари	627 001	
3	Қурилиш материаллари буюмлари ва конструкциялари харажатлари	1 133 741	Ҳисоб 2
4	Материаллар учун транспорт харажатлари	45 350	Ҳисоб 3
5	Симли материаллар	0	Ҳисоб 4
6	Асосий иш хақи харажатлари, ижтимоий суғурта тўловлари билан	6 563 950	Ҳисоб 5
7	Машиналар ва механизмларнинг эксплуатация харажатлари	590 933	Ҳисоб 6
8	Тўғридан-тўғри харажатлар жами	8 333 974	Ҳисоб 7
9	Пудратчининг бошқа харажатлари	1 625 125	Ҳисоб 8
10	Қурилиш жараёнида объектлар қурилишини суғурталаш харажатлари	134 196	Ҳисоб 9
11	Келгуси йил учун қурилишда нархлар ўсишининг прогноз қилинган кўрсаткичи асосида аниқланган таваккалчилик коэффициенти	0	Ҳисоб 10
12	ҚҚСни ҳисобга олмаган ҳолда қурилишнинг амалдаги нархларда умумий қиймати	42 070 368	Ҳисоб 11
13	ҚҚС 15%	6 310 555	Ҳисоб 12
14	ҚҚС билан амалдаги нархларда қурилишнинг умумий қиймати	48 380 923	
16	Буюртмачининг бошқа харажатлари	1 451 428	Ҳисоб 13
17	Қурилиш нархларининг умумий қиймати ҚҚС ва буюртмачининг харажатлари билан амалдаги нархларда	49 832 351	

ЛБМ:

ТУЗУВЧИ:



(Handwritten signatures)

С.Ниёзов

Р.Холматов

Транспорт харажатлари билан жиҳоз сотиб олиш харажатлари					Ҳисоб 1									
Ресурслар варанга кўра, ускуналарнинг нархи амалдаги нархларда														
Транспорт харажатлари меbel ва инвентаризация ускуналарининг 2% ни ташкил этади														
31 350 072	x	2%	=		627 001 сўм									
Қурилиш материаллари, маҳсулотлар ва тузилмаларни сотиб олиш харажатлари					Ҳисоб 2									
Ресурслар варанга кўра, материаллар нархи амалдаги нархларда														
Транспорт харжатлари														
1 133 741	x	4%	=		45 350 сўм									
Транспорт харажатлари билан кабел ва электр узатиш материаллари-1,2%					Ҳисоб 4									
0	x	1,2%	=		0									
Иш ҳақи харажатлари:					Ҳисоб 5									
2022 йил 1-чораги каталогига асосан Наманган вилоятида қурилиш ишчиларининг иқтимоий сугуртасини ҳисобга олмаган ҳолда ўртача иш ҳақи 19512,54 сўм/соат														
Ресурсларни баҳолаш харажатлари														
Умумий иш ҳақи амалдаги нархларда														
Яратиш =														
300,354	x	19512,54	=		5 860 669 сўм									
Иқтимоий сугурта бадаллари – 12%														
5 860 669	x	12%	=		703 280 сўм									
Машиналар ва механизмларнинг нархи					Ҳисоб 6									
Тўлиқ харажатлар														
1 133 741	+	45 350	+	0	+	0	+	5 860 669	+	703 280	+	5 909 33,01	=	8 333 974 сўм
Пудратчининг бошқа харажатлари					Ҳисоб 8									
Буюртмачи, Наманган вилояти ҳокимлиги ЯЕИК нинг 09.12.2020 йилдаги №01-06/866 хатига асосан, буюртмачининг бошқа харажатларини -19,5% қабул қилинди.														
8 333 974	x	19,50%	=		1 625 125 сўм									
Объект сугуртаси					Ҳисоб 9									
Қурилиш харажатларини сугурталаш Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "Давлат маблағлари ва кредитлари, давлат кафолати ҳисобидан объектларни қуриш жараёнида қурилиш харажатларини мажбурий сугурта қилиш" тўғрисидаги қарорига мувофиқ қабул қилинди.														
Қурилиш харажатларини мажбурий сугурталаш бўйича конвертация қилинган тарифлар сугурта суммасининг 0,4% ни ташкил этади.														
(Объектнинг умумий нархининг 80%)														
41 936 172	x	80%	x	0,4%	=	134 196 сўм								
Таваккалчилик даражаси					Ҳисоб 10									
Хавфлар коэффициентини Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "_____" 200__ йилдаги қарори №____ сонли иловасига мувофиқ қабул қилинган.														
Хавф коэффициентини шартли равишда 3% деб қабул қилинади ва ҚР аниқланади.														
(объект сугуртаси ва буюртмачи харажатлари бундан мустасно)														
41 936 172	x	0%	=		0 сўм									
Амалдаги нархларда ҚҚС ни ҳисобга олмаган ҳолда жами бошланғич нарх					Ҳисоб 11									
41 936 172	+	134 196	+	0	=	42 070 368 сўм								
ҚҚС					Ҳисоб 12									
42 070 368	x	15%	=		6 310 555 сўм									

ҲИСОБ

Ҳисоб 13

Объект учун буюртмачининг бошқа харажатлари

№	Харажатлар номи	Ўлчов бирлиги	Сумма
1	АРТ	сўм	0
2	Топографик тадриқот	сўм	0
3	Геология	сўм	0
4	Техник кўриқ	сўм	0
5	Лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқариш	сўм	1 451 428
6	Лойиҳа-смета ҳужжатларини экспертизадан ўтказиш	сўм	0
7	Танлов	сўм	0
8	Муаллифлик назорати	сўм	0
9	Лойиҳа ЗВОС	сўм	0
10	Атроф-муҳит экспертизаси	сўм	0
11	ДАҚН	сўм	0
12	Буюртмачи таркиби	сўм	0
	ЖАМИ	сўм	1 451 428

ЛБМ:

ТУЗУВЧИ:



С.Низов

Р.Холматов

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Наманган вилояти Косонсой туман табиئيёт бирлашмасига карашли ОП козонхоналарини таъмирлаш ва козон уриштиш ишлари

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

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 105

на Иситиш тизими 105
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	300,354	19512,54	5860669,44
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	11,9576	0,00	0,00
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						5860669,44
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,53	127627,00	195269,31
2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПа/КГ/С.СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /Л/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	1,8	2291,00	4123,80
3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	13,782	4656,00	64168,99
4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21352	54548,00	11647,09
5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	5,788	54548,00	315723,82
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						590933,01
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18Г2 D=25ММ	ШТ	3	60605,00	181815,00
2	30266	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	16	20000,00	320000,00
3	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00033	16400000,00	5412,00
4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00524	16400000,00	86001,60
5	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,75	15000,00	11250,00
6	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,0309	14002000,00	432661,80
7	52478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД 205	ТН	0,00045	14002000,00	6300,90
8	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,003	3100000,00	9300,00
9	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,015	5400000,00	81000,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						1133741,30
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	ТКТ-050	КОТЛЫ "АКС-50 Т" (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО), МОЩНОСТЬ 50 КВТ, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ ДО 500 М2	ШТ	3	9130435,00	27391305,00
2	ТНТ-001	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ GRUNDOFOS	ШТ	3	809589,00	2428767,00
3	ТНТ-002	ВЕНТИЛЯТОР ДУТЬЕВЫЕ	ШТ	3	510000,00	1530000,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						31350072,00
Итого:						38935415,75

Составил:  Р.Холматов

Проверил:  С.Низов

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Наманган вилояти Косонсой туман тиббиёт бирлашмасига карашли ОП козонхоналарини таъмирлаш ва козон урнатилиш ишлари

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 105

на Исхитим тилими __105

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
УСТАНОВКА КОТЛОВ 2-СП					
1	E18-01-002-01	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ /K=0,4/	1 КОТЁЛ		1
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,056	20,056
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,788	0,788
1.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,756	0,756
1.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,584	0,584
1.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00055	0,00055
2	E18-01-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч): ДО 0,21 (0,18)	1 КОТЁЛ		2
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,14	100,28
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,97	3,94
2.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,51	1,02
2.4	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПа/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,6	1,2
2.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	1,89	3,78
2.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,46	2,92
2.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00276
2.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,25	0,5
2.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00802	0,01604
2.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,002
2.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,005	0,01
3	ТКТ-050	КОТЛЫ "АКС-50 Т" (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО), МОЩНОСТЬ 50 КВт, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ ДО 500 М2	ШТ		2
4	E18-06-006-07	УСТАНОВКА НАСОСОВ РУЧНЫХ	1 УЗЕЛ		2
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,69	13,38
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,2
4.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,08	0,16
4.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00228	0,00456
4.5	52478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТУД 205	ТН	0,00015	0,0003
5	ТНТ-001	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ GRUNDFOS	ШТ		2
6	Ц07-03-003-01	ВЕНТИЛЯТОР ОДНОСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ, МАССА, Т: 0,15	1 ШТ		2
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	27,8	55,6
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,37	2,74
6.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	2,2	4,4
6.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,14
6.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,00011	0,00022
7	ТНТ-002	ВЕНТИЛЯТОР ДУТЬЕВЫЕ	ШТ		2
8		ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418П2 D=25MM	ШТ		2
9	E22-01-006-5	МОНТАЖ ДЫМОВЫХ ТРУБ АСБЕСТОЦЕМЕНТОМ ДИАМЕТРОМ: 150 ММ	1 КМ		0,012
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	397	4,764
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,85	0,0462
9.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,00264
9.4	30266	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	1000	12
Итого по разделу " УСТАНОВКА КОТЛОВ 2-СПИ"					
УСТАНОВКА КОТЛОВ 1-СП					
10	E18-01-002-01	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ /K=0,4/	1 КОТЁЛ		1
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,056	20,056
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,788	0,788
10.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,756	0,756
10.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,584	0,584
10.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00055	0,00055
11	E18-01-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч): ДО 0,21 (0,18)	1 КОТЁЛ		1
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,14	50,14

11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,97	1,97
11.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,51	0,51
11.4	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА КГС:СМ2 НИЗКОЕ 0,1 /1, ВЫСОКОЕ 10 /100	МАШ-ЧАС	0,6	0,6
11.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	1,89	1,89
11.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,46	1,46
11.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00138
11.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,25
11.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00802	0,00802
11.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОВИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,001
11.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОВИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,005	0,005
12	ТКТ-050	КОТЛЫ "АКС-50 Т" (ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО), МОЩНОСТЬ 50 КВТ, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ ДО 500 М2	ШТ		1
13	Е18-06-006-07	УСТАНОВКА НАСОСОВ РУЧНЫХ	1 УЗЕЛ		1
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,69	6,69
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,1
13.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,08	0,08
13.4	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00228	0,00228
13.5	52478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТУ 205	ТН	0,00015	0,00015
14	ТНТ-001	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ GRUNDOFOS	ШТ		1
15	Ц07-03-003-01	ВЕНТИЛЯТОР ОДНОСТОРОННЕГО ВСАСЫВАНИЯ, МАССА, Т: 0,15	1 ШТ		1
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	27,8	27,8
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,37	1,37
15.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	2,2	2,2
15.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,07
15.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,00011	0,00011
16	ТНТ-002	ВЕНТИЛЯТОР ДУТЬЕВЫЕ	ШТ		1
17		ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=25ММ	ШТ		1
18	Е22-01-006-5	МОНТАЖ ДЫМОВЫХ ТРУБ АСБЕСТОЦЕМЕНТОМ ДИАМЕТРОМ: 150 ММ	1 КМ		0,004
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	397	1,588
18.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,85	0,0154
18.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,00088
18.4	30266	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	1000	4

Итого по разделу " УСТАНОВКА КОТЛОВ 1-СП"

Составил:
Проверил:



Р.Холматов
С.Низов

ТУШУНТИРУВ ЁЗУВИ

Наманган вилояти Косонсой туман тиббиёт бирлашмасига карашли Ободон ОШП ва 1-ОП қозонхонасини капитал таъмирлаб қозон ўрнатиш ишлари

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2003 йил 11 июндаги 261-сонли “Марказлаштирилган капитал қўйилмалар ҳисобидан амалга ошириладиган инвестиция лойиҳаларини амалга оширишда шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида” ги қарорининг 1-сонли қондасига биноан қурилишдаги ишлар ва хизматларнинг шартномавий қиймати амалдаги нархларда шакллантирилади.

Объектни қуриш қиймати ишчи лойиҳа қўламига кўра Наманган вилояти учун қурилиш шароитларига нисбатан қўлланиладиган ресурс усули ёрдамида ҳисобланди.

Қурилиш материаллари, асбоб-ускуналар ва инвентаризация нархлари 2022 йил 1-чорак Каталоги асосида Ўзбекистон Республикаси қурилиш соҳасида қўлланиладиган моддий-техника ресурсларининг амалдаги нархлари асосида белгиланди.

Ҳисоб-китобга кўра, объект қурилишининг бошланғич қиймати, асбоб-ускуналар харажатларини ҳисобга олганда, ҚҚС ни ҳисобга олганда (олмаганда), буюртмачи харажатларини ҳисобга олганда: **48 380 923** сўмни ташкил этди.