



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](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:26-04-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 38625**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Kosonsoy TTBga qarashli Qorasuv OSHPga issiqlik qozoni o'rnatish»

**Buyurtmachi** - Kosonsoy tumani tibbiyot birlashmasi

**Bosh loyihachi** - "XAMKORLIK " MCHJ

**Litsenziya** AL-001030 27.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 37218

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Kosonsoy tumani tibbiyot birlashmasi tomonidan tasdiqlangan va Kosonsoy moliya bo'limi bilan kelishilgan Manzilliy dastur.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 12.04.2022 yildagi 12-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. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

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

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 17003,383 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 186,016 ming so'mga kamaytirilib, **16817,367 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	2510,362	ming so'm
QQS:	12113,435	ming so'm
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	2193,570	ming so'm

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

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

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Kosonsoy TTBga qarashli Qorasuv OSHPga issiqlik qozoni o'rnatish" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH



“ҚЕЛМИШЛИДИ”  
 Косонсой тумани молли бўлими мудирли  
 Қўшма раҳбарлик қўшма бўлими  
 2021 йил

Наманган-вилояти Сог'лигини сақлаш бошқармаси Косонсой туман тиббиёт бирлашмаси тизимдаги бино иншоотларини 2021-2022 йиллар  
 қўз-қиш мавсумида маънан эскирган таъмирталаб иситиш қозонларини янги замонавий қозонларга алмаштириш, ободонлаштириш ва  
 жорий таъмирлаш бўйича

**МАНЗИЛЛИЙ ДАСТУР**

Минг сўмда

Т/Р	Муассаса номи	Бажариладиган иш	Молциялаштириш манбаси		
			Бюджетдан	Бюджетдан ташқари	Бошқа манба
1	Косонсой туман Тергачи худудий бўлими	2 та кв 150 Т иситиш қозинини ўрнатиш	106000		
2	Косонсой туман Тергачи худудий бўлими	Ободонлаштириш ишларини амалга ошириш	35000		
3	Косонсой туман Корасув ОШП	1 та 50 кв иситиш қозинини ўрнатиш	17000		
4	Косонсой туман тиббиёт бирлашмаси Марказ	1 та кв 450 иситиш қозинини ўрнатиш	102000		
5	Косонсой туман Ободон ОШП	1 та кв 50 иситиш қозонини ўрнатиш	21000		
6	Косонсой туман 1 ОП	2 та кв 50 Т иситиш қозинини ўрнатиш	41000		
<b>ЖАМИ</b>			<b>322000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Косонсой туман тиббиёт бирлашмаси бош муҳандиси

Ш.Т.Дадабоев



“ТАСДІКЛАДІМАН”  
 Косонсой туман тиббиёт бирлашмаси бош врачини  
 Ш.Рахимов  
 2021 йил

Республика Узбекистан

ООО "ХАМКОРЛИК"

Заказ: №

Арх:

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ  
В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

НА УСТАНОВКА КОТЛА В ЗДАНИЯ ОШП С. КОРАСУВ КАСАНСАЙСКОГО РАЙОНА  
НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Директор

ГИП

Исполнитель



Х. Убайдуллаев

Н.Алиханов

Н. Алиханов

Наманган – 2022 г

РЕКОМЕНДУЮМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

НА УСТАНОВКА КОТЛА В ЗДАНИЯ ОШП С. КОРАСУВ КАСАНСАЙСКОГО РАЙОНА НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

№1

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	12 113 435	Расчет 1
2	Транспортные расходы на оборудование	242 269	
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	346 075	Расчет 2
4	Транспортные расходы на материалы	17 304	Расчет 3
5	Кабельно-проводные материалы	0	Расчет 4
6	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	1 332 549	Расчет 5
7	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	163 024	Расчет 6
8	<b>Итого прямые затраты</b>	<b>1 858 951</b>	Расчет 7
9	Прочие затраты подрядчика	362 495	Расчет 8
10	Затраты на страхование строительства объектов на время строительства	46 647	Расчет 9
11	Козэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год	0	Расчет 10
12	<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>14 623 797</b>	Расчет 11
13	НДС 15%	2 193 570	Расчет 12
14	<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>16 817 367</b>	
15	ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	0	Расчет 13
16	<b>Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС и без затраты заказчика</b>	<b>16 817 367</b>	

ГИП:

СОСТАВИЛ:



Н.АЛИХАНОВ

Х.САИДОВ

**Затраты на приобретение оборудования с транспортным расходом**

Расчет 1

Согласна ведомости ресурсов стоимость оборудования в текущих ценах составляет

12 113 435	x	2%	=	
				242 269
				сум

Автотранспортные расходы 2% от оборудования, мебели и инвентаря составляет

**Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций**

Расчет 2

Согласна ведомости ресурсов стоимость материалов в текущих ценах составляет

				346 075
				сум

**Затраты на транспортные услуги**

Расчет 3

346 075	x	5%	=	
				17 304
				сум

**Кабельно-проводные материалы с транспортным расходом-1,2%**

Расчет 4

0	x	1,2%	=	
				0

**Затраты по заработной плату:**

Расчет 5

Согласно каталога 4 кв 2021 год. Стр. \_\_\_\_ Пр. 8 (часть первая) средняя заработная плата рабочих строителей по Наманганской области составляет 17504,96 сум/час

Затраты по ресурсной смете -

Всего зарплата составляет в текущих ценах

Созп = 67,9679	x	17504,96	=	
				1 189 776
				сум

Отчисления на соц. страх. – 12%	1 189 776	x	12%	=	
					142 773
					сум

**Затрат машин и механизмов**

Расчет 6

163 024

сум

**Итого прямые затраты**

Расчет 7

346 075	+	17 304	+	0	+	0	+	1 189 776	+	142 773	+	163 023,53	=	1 858 951
														сум

**Прочие затраты подрядчика**

Расчет 8

Согласно письма заказчика ИКЕЗ Наманганского обл. Хокимията №№01-08-/866 от 09.12.2020 год. при расчете прочие затраты подрядчика приняты -19,5%

1 858 951	x	19,50%	=	
				362 495
				сум

**Страхование объектов**

Расчет 9

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан "Об обязательном страховании строител. рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов государственную гарантию" от 20

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляет 0,4% от страховой суммы

(80% от полной стоимости объекта)

14 577 150	x	80%	x	0,4%	=	
						46 647
						сум

**Коэффициент риска**

Расчет 10

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением №1 к постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_ 200 \_\_\_\_ года № \_\_\_\_ Коэффициент риска условно принят 3% и КР определяется

(кроме страхования объекта и затрат заказчика)

14 577 150	x	0%	=	
				0
				сум

**Итого стартовая стоимость в текущих ценах без НДС ом**

Расчет 11

14 577 150	+	46 647	+	0	=	
						14 623 797
						сум

**НДС**

Расчет 12

14 623 797	x	15%	=	
				2 193 570
				сум

## Прочих затрат заказчика всего по объекту

№	Наименование затрат	Ед.изм	Сумма
1	АПЗ	сум	0
2	Топосъемка	сум	0
3	Геология	сум	0
4	Техническое обследование	сум	0
5	Разработка ПСД	сум	0
6	Экспертиза ПСД	сум	0
7	Тендер	сум	0
8	Авторский надзор	сум	0
9	Проект ЗВОС	сум	0
10	Экологическая экспертиза	сум	0
11	ГАСН	сум	0
12	Содержания заказчика	сум	0
	ВСЕГО	сум	0

ГИП:

Н.АЛИХАНОВ

СОСТАВИЛ:

Х.САИДОВ

Заказчик: Не найдено

Заказчик: Не найдено

НА УСТАНОВКА КОТЛА В ЗДАНИЯ ОШП С. КОРАСУВ КАСАНСАЙСКОГО РАЙОНА НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 180-1

на РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ 180-1  
(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		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>КОТЕЛЬНАЯ И КОТЛЫ</b>							
1	E18-01-002-01	<b>УСТАНОВКА КОТЛОВ</b>	<b>1 КОТЕЛ</b>		<b>1</b>	<b>1056058,17</b>	<b>1056058,17</b>
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,14	50,14	17504,96	877698,69
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,97	1,97	0,00	0,00
1.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА КГС:СМ2 НИЗКОЕ 0,1 1, ВЫСОКОЕ 10 100	МАШ-ЧАС	0,6	0,6	2291,00	1374,60
1.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	1,89	1,89	4656,00	8799,84
1.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00008	0,00008	18600000,00	1488,00
1.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00004	0,00004	12000000,00	480,00
1.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00138	14900000,00	20562,00
1.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,25	0,25	15000,00	3750,00
1.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00802	0,00802	14002000,00	112296,04
1.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,001	2609000,00	2609,00
1.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,005	0,005	5400000,00	27000,00
2	ТХК-5-1	Котлы (твердое топливо), мощность 50 кВт	ШТ			<b>1 9130435,00</b>	<b>9130435,00</b>
3		ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА(16КГ/СМ2), Д=20ММ	ШТ			<b>2 33000,00</b>	<b>66000,00</b>
4	E18-06-006-07	<b>УСТАНОВКА НАСОСОВ</b>	<b>1 УЗЕЛ</b>			<b>1 152427,43</b>	<b>152427,43</b>
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,69	6,69	17504,96	117108,18
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,1	0,00	0,00
4.3	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,17	0,17	1176,00	199,92
4.4	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00009	0,00009	18600000,00	1674,00
4.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00005	0,00005	12000000,00	600,00
4.6	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00228	0,00228	14002000,00	31924,56
4.7	52478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД 205	ТН	0,00015	0,00015	6138447,00	920,77
5	ТС-NOS-12	Циркуляционный насос ЕРА ESN50-17-1100 N=0,22 КВт	ШТ			<b>1 2281000,00</b>	<b>2281000,00</b>
6	E22-06-005-1	<b>ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩИЕ СЕТИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ШТУЦЕРОВ (ПАТРУБКОВ) ДИАМЕТРОМ: 50 ММ</b>	<b>ШТ</b>			<b>4 62875,47</b>	<b>251501,90</b>
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,3	5,2	17504,96	91025,79
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,48	1,92	0,00	0,00
6.3	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВт 108 Д.С./	МАШ-ЧАС	0,37	1,48	102586,00	151827,28
6.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,09	0,36	1077,00	387,72
6.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,074	0,296	6253,00	1850,89
6.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,018	0,072	6253,00	450,22
6.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,0001	0,0004	14900000,00	5960,00
7	E20-03-002-1	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОР</b>	<b>1 ВЕНТИЛЯТОР</b>			<b>1 69949,78</b>	<b>69949,78</b>
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,98	3,98	17504,96	69669,74
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,05	0,05	0,00	0,00
7.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00002	0,00002	14002000,00	280,04
8	T4-BE-4	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР Balcivan BDTX 0,22 кВт	ШТ			<b>1 702000,00</b>	<b>702000,00</b>
9	E26-01-054-1	<b>ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ: ОСНОВА-СТЕКЛОВАТА</b>	<b>100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ</b>			<b>0,035 598920,62</b>	<b>20962,22</b>
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,98	1,1193	17504,96	19593,30
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,47	0,01645	0,00	0,00
9.3	32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ / ПЦ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,6 ММ	ТН	0,004	0,00014	9778000,00	1368,92

10	ТЦ-41	СТОИМОСТЬ СТЕКЛОВАТА С АЛЮМИНОВЫМИ ФОЛЬГАМИ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	М2		3,5	18400,00	64400,00
11	Е09-03-012-12	МОНТАЖ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ Д-200	1 Т КОНСТРУК ЦИЙ		0,12726	138102,70	17574,95
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	0,83864	17504,96	14680,42
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,32	0,29524	0,00	0,00
11.3	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,09	0,01145	11102,00	127,16
11.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,28506	1077,00	307,01
11.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,24816	6253,00	1551,73
11.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0004	0,00005	14900000,00	758,47
11.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,07308	2000,00	150,17
<b>Итого по разделу " КОТЕЛЬНАЯ И КОТЛЫ"</b>							13812309,45
<b>ИТОГО:</b>							13812309,45
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь							12113435,00
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							346074,79
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							1189776,13
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							67,97
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							163023,53
Итого прямые затраты							13812309,45
Итого с прочими затратами							13812309,45
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС							13812309,45
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС							13812309,45

Составил: \_\_\_\_\_  
 Проверил: \_\_\_\_\_

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

НА УСТАНОВКА КОТЛА В ЗДАНИЯ ОШП С. КОРАСУВ КАСАНСАЙСКОГО РАЙОНА НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

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

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 180-1**

на **РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ\_\_180-1**

(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	67,96794	17504,96	1189776,13
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,35169	0,00	0,00
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>1189776,13</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л С /	МАШ-ЧАС	1,48	102586,00	151827,28
2	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,01145	11102,00	127,16
3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС/СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /Л/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,6	2291,00	1374,60
4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,89	4656,00	8799,84
5	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,64506	1077,00	694,73
6	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,17	1176,00	199,92
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>163023,53</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1		ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА(16КГ/СМ2), Д=20ММ	ШТ	2	33000,00	66000,00
2	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00002	14002000,00	280,04
3	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00017	18600000,00	3162,00
4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00009	12000000,00	1080,00
5	32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /ПЦ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 1,6 ММ	ТН	0,00014	9778000,00	1368,92
6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,54416	6253,00	3402,61
7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,072	6253,00	450,22
8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,00045	14900000,00	6718,47
9	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	14900000,00	20562,00
10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,07508	2000,00	150,17
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>346074,79</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
1	T4-BE-4	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР Bahcivan BDTX 0,22 кВт	ШТ	1	702000	702000,00
2	ТС-NOS-12	Циркуляционный насос EPA ESN50-17-1100 N=0,22 КВТ	ШТ	1	2281000,00	2281000,00
3	ТХК-5-1	Котлы (твердое топливо), мощность 50 кВт	ШТ	1	9130435,00	9130435,00
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>						<b>12113435,00</b>
<b>Итого:</b>						<b>13812309,45</b>
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь						12113435,00
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						346074,79
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						1189776,13
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						67,97
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						163023,53
<b>Итого прямые затраты</b>						<b>13812309,45</b>
<b>Итого с прочими затратами</b>						<b>13812309,45</b>
<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>						<b>13812309,45</b>
<b>Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>						<b>13812309,45</b>

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_