

«ТАСДИКЛАЙМАН»

Давлатобод тумани
 17-май 2022 г.

НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ
НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, ДАВЛАТОБОД ТУМАНИДАГИ 49-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИНГ
ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1	2	3	4
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	КОТЕЛ	4
2	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.3 Т. ПРИ ДЕМОНТАЖЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ В ЛОМ	НАСОС	3
СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ			
3	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	4
4	КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ МТУ-150/Т	ШТ	4
5	УСТАНОВКА НАСОСОВ	УЗЕЛ	3
6	НАСОСЫ 32/8	ШТ	3
7	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ПОДДУВНЫХ	ШТ	7
8	ВЕНТИЛЯТОР ПОДДУВНОЙ 130	ШТ	3
9	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ И КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 25ММ	100ШТ	0,08
10	МУФТА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-15ММ	ШТ	6
11	РЕЗЬБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-25ММ	ШТ	4
12	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	6
13	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ДО 120 ГРАДУСОВ	ШТ	6
14	УСТРОЙСТВО ДЫМОВОЙ ТРУБЫ ДИАМ. ДО 200ММ	100М	0,4
15	ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ Д-200ММ	М	40
16	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	0,08
17	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	100 М2	0,08
18	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ОЦИНКОВАННОГО	М2	8,4

А.Т.Б. М.Т.Х. Бакиров ~~Б. Зейкиев~~
Мактаб директори ~~Т. Мағражимов~~
Х.Т.Б.Д.У. ~~У. Раҳманов~~
Мир. тар. ўнги ~~Ф. Амиров~~

**УЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
"ЗАРДУДА ДИЗАЙН ЛОЙИХА" Х/К**

ИШЧИ ЛОЙИХА

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, ДАВЛАТОБОД ТУМАНИДАГИ 49-СОНЛИ МАКТАБ
БИНОСИНИНГ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ**

**ЖОРИЙ НАРХЛАР БУЙИЧА ТАВСИЯ ЭТИЛГАН
ЛОКАЛ-РЕСУРС КАЙДНОМА**

Наманган-2022

**УЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
"ЗАРДУДА ДИЗАЙН ЛОЙИХА" Х/К**

ИШЧИ ЛОЙИХА

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, ДАВЛАТОБОД ТУМАНИДАГИ 49-СОНЛИ МАКТАБ
БИНОСИНИНГ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ**

**ЖОРИЙ НАРХЛАР БУЙИЧА ТАВСИЯ ЭТИЛГАН
ЛОКАЛ-РЕСУРС КАЙДНОМА**

Директор: 
Инженер-сметы: 



Ш.Шарипов

Р.Нуриддинов

Наманган-2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, ДАВЛАТОБОД ТУМАНИДАГИ 49-СОЎЛИ МАКТАБ ВИНОСИНИНГ
ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

Сметная документация составлена согласно постановления Кабинета Министров от 11.06.2003года №261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" , ШПК 4.01.16-09 " Правила определения стоимости строительства в договорных текущих ценах" главы 4

Рекомендуемая стартовая стоимость составляет в сумме	<u>147601,974</u>	тыс сум
Стоимость строительных материалов, конструкции и изделий	8604,817	тыс сум
Основная заработная плата	5166,308	тыс сум
Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	619,957	тыс сум
Затраты на эксплуатация машин и механиз	194,298	тыс сум
Затраты на автотранспортные услуги.	344,193	тыс сум
Прочие затраты подрядчика.	2911,267	тыс сум
Затраты на оборудование с учетом транспортных затрат	106696,655	тыс сум
Коэффициент риска	0,000	тыс сум
Страхования объекта	398,520	тыс сум
Затраты заказчика	3925,558	тыс сум
НДС 15%	18740,402	тыс сум

Основные данные для составления сметы:

- 1 Дефектный акт
- 2 Стоимость материалов и конструкций с каталогов, прайс-листов производителей и данных представленных заказчиком

ГИП

Составил



Р.НУРИДДИНОВ

Р.НУРИДДИНОВ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, ДАВЛАТОБОД ТУМАНИДАГИ 49-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИНГ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ
МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

в текущих ценах
(в тыс сумах)

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах	Примечание
1	Основная заработная плата	5166,308	
2	Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	619,957	
3	Затраты на эксплуатация машин и механизм	194,298	
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	8604,817	
5	Затраты на автотранспортные услуги.	344,193	
	Итого	14929,572	
6	Прочие затраты подрядчика.	2911,267	
	Итого	17840,839	
7	Затраты на оборудование	106696,655	
	Итого	124537,494	
8	Коэффициент риска.	0,000	
9	Страхования объекта	398,520	
	Итого	124936,014	
10	НДС 15%	18740,402	
	Итого	143676,416	
11	Затраты заказчика		
	Проектно-сметные работы с НДС 15%	3304,6	
	Экспертиза проектно-сметной документации	621,0	
	Всего стоимость	<u>147601,974</u>	



Р.НУРИДДИНОВ

Р.НУРИДДИНОВ

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений»

Определение стоимости

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

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

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

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Наманганской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Наманганской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Наманганской области сум/мес;

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно Каталога цен Госстроя Республики Узбекистан по Наманганской области за 1-квартал 2022 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей по Наманганской области составила 19512,54 сум

Часовая ставка – Сч = 19512,54 сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 264,77 чел-час;

$$Сзп = 264,769 \times 19512,54 : 1000 = 5166,308 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы.

$$5166,308 \times 12 : 100 = 619,957 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила 5166,308 + 619,957 = 5786,265 тыс. сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Го

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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 составляет в текущих

$$\text{ценах} - Сэм = 194,298 \text{ тыс. сум (ведомость № 1).}$$

изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Наманганской области и по каталогу, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $Смп = N \times Цср$,
где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Стоимость строительных материалов – См = 8604,817 тыс. сум (ведомость № 2).

0,000

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III):

Стоимость оборудования: с учетом транспортных затрат
Зо = 106696,655 тыс. сум 0 (ведомость № 1).

V. Затраты на транспортные услуги

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуры по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

На материалы 4%
Перевозка грунта - от затраты на провод и 1,50% 344,193 тыс. сум
Стр = 344,193 + 0,00 = 344,193 тыс. сум

I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	5166,308	4,25
	Отчисление на социальное страхование	619,957	0,51
2	Эксплуатация машин и механизмов	194,298	0,16
3	Строительные материалы, изделия и конструкции	8604,817	7,07
4	Оборудование, мебель и инвентарь	106696,655	87,73
5	Транспортные услуги	344,193	0,28
Итого:		121626,228	100,00

VI. Прочие затраты подрядчика

Согласно письма Инжиниринговой компании единого заказчика при Хокимияте Наманганской области за № 01-08/866 т 09.12.2020 года прочие затраты подрядчика (Пп) приняты на уровне 19,5 %, от суммы прямых затрат.

Пп - 14929,572 x 19,5 : 100 = 2911,267 тыс. сум
Итого: 121626,228 + 2911,267 = 124537,494 тыс. сум

Стоимость прочие затрат заказчика

1 Проектно-сметные работы с НДС 15%	3304,558	тыс сум
2 Экспертиза проектно сметной документации	621,000	тыс сум
3 Государственный надзор объекта (ГАСН)		тыс сум
4 Технический надзор заказчика		тыс сум
5 Авторский надзор		тыс сум
6 Затраты на АПЗ		тыс сум
7 Затраты на проведение тендра	3925,558	тыс сум
Итого		

VII. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср - 124537,494 x 0,8 x 0,004 = 398,52 тыс. сум
Итого: 124537,494 + 398,52 = 124936,014 тыс. сум

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 19-10-2021-08

НА НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, ДАВЛАТОБОД ТУМАНИДАГИ 49-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИНГ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ МУКАММАЛ
ТАЪМИРЛАШ

ОСНОВАНИЕ: НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E18-1-1-1 КОЭФ- 0,4	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	КОТЕЛ	4	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,636	38,544
1.2	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,06	0,24
1.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,14	0,56
1.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0002	0,0008
2	E18-5-1-3	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.3 Т. ПРИ ДЕМОНТАЖЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ В ЛОМ	НАСОС	3	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,051	18,153
2.2	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,045	0,135
2.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,21	0,63
2.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0002	0,0006
СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ					
3	E18-1-1-1	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	4	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	96,36
3.2	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,6
3.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	2,4
3.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	1,4
3.5	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,00011	0,00044
3.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00016	0,00064
3.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000080	0,00032
3.8	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0001	0,0004
3.9	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00148
3.10	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,4
3.11	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0012	0,0048
3.12	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,008
4	Т КОТЕЛ150	КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ МТУ-150/Т	ШТ	4	
5	E18-6-6-7	УСТАНОВКА НАСОСОВ	УЗЕЛ	3	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,69	20,07
5.2	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,06
5.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,24

4	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,17	0,51
5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,0005	0,0015
6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000090	0,00027
7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000050	0,00015
8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ. ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00228	0,00684
9	52478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД 205	Т	0,00015	0,00045
6	Т НАСОС32/8	НАСОСЫ 32/8	ШТ	3	
7	Е20-3-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ПОДДУВНЫХ	ШТ	7	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,54	45,78
7.2	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0098
7.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000070	0,00049
8	Т ВЕНТИЛЯТОР240	ВЕНТИЛЯТОР ПОДДУВНОЙ 130	ШТ	3	
9	Е65-5-2	СМЕНА АРМАТУРЫ: ВЕНТИЛЕЙ И КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ 25ММ	100ШТ	0,06	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103	6,18
9.2	53188	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15К419П1 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	100	6
10	Т МУФТА15	МУФТА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-15ММ	ШТ	6	
11	Т РЕЗЬБА25	РЕЗЬБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-25ММ	ШТ	4	
12	Е18-7-1-4	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	6	
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,31	1,86
13	Т ТЕРМОМЕТР	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ДО 120 ГРАДУСОВ	ШТ	6	
14	Е12-1-9-1	УСТРОЙСТВО ДЫМОВОЙ ТРУБЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДИАМ. ДО 200ММ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ	100М	0,4	
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	84,75	33,9
14.2	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,77	0,308
14.3	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,1	0,04
15	Т ДЫМТРУБА200	ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Д-200ММ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ	М	40	
16	Е58-17-2	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	0,08	
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,49	0,8392
17	Е12-3-4-1 ШНК.ДОП.10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	100 М2	0,08	
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	3,0824
17.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	0,1928
17.3	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8x35	ШТ	645	51,6
17.4	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8x80 ММ	ШТ	81	6,48
18	Т ПРОФНАСТИЛ	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ОЦИНКОВАННОГО	М2	8,4	

Составил:  П.НУРИДДИНОВ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 19-10-2021-08
НА НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, ДАВЛАТОБОД ТУМАНИДАГИ 49-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИННИГ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ
МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	118 569 987 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5 166 308 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	194 298 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	8 604 817 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	104 604 564 сум

ОСНОВАНИЕ: НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	264,7686	19 512,54	5 166 308
			ИТОГО				5 166 308
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00521		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1928	950,00	183
2	00762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,343	127 627,00	171 403
3	02011	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	2,4	2 291,00	5 498
4	02016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,59	4 656,00	12 059
5	02509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,24	18 978,00	4 555
6	02875	C233-1451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,51	1 176,00	600
			ИТОГО	СУМ			194 298
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		Т МУФТА15	МУФТА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-15ММ	ШТ	6	4 500,00	27 000
2		Т РЕЗЬБА25	РЕЗЬБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-25ММ	ШТ	4	8 000,00	32 000
3		Т ДЫМТРУБА20	ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Д-200ММ С ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ	М	40	177 108,00	7 084 320
4		Т ПРОФНАСТИЛ	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ОЦИНКОВАННОГО	М2	8,4	60 243,00	506 041
5	12102	C140-12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,0015	398 064,00	597
6	30020	C111-20	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,00044	640 000,00	282
7	30317		БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0098	10 783 000,00	105 673
8	30322	C1610-1146	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00049	10 783 000,00	5 284
9	30818		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	51,6	180,00	9 288
10	30819		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80 ММ	ШТ	6,48	180,00	1 166
11	30956	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00091	18 600 000,00	16 926
12	31651	C111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00047	12 000 000,00	5 640
13	32204	C111-587	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0004	339 360,00	136
14	32507	C111-788	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,04	6 259 400,00	250 376
15	35319	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	Т	0,00288	14 900 000,00	42 912

16	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,4	5 000,00	2 000
17	52039	C130-39 БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01164	10 783 000,00	125 514
18	52478	C130-478 ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД 205	Т	0,00045	3 750 000,00	1 688
19	53188	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15КЧ19П1 ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	6	60 605,00	363 630
20	96946	C1541-63 ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,008	3 043 000,00	24 344
		ИТОГО	СУМ			8 604 817
		ВСЕГО	СУМ			8 604 817
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	Т КОТЕЛ150	КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ МТУ-150/Т	ШТ	4	25 217 391,00	100 869 564
2	Т НАСОС32/8	НАСОСЫ 32/8	ШТ	3	650 000,00	1 950 000
3	Т ВЕНТИЛЯТОР2	ВЕНТИЛЯТОР ПОДДУВНОЙ 130	ШТ	3	320 000,00	960 000
4	Т ТЕРМОМЕТР	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ДО 120 ГРАДУСОВ	ШТ	6	137 500,00	825 000
		ИТОГО	СУМ			104 604 564
		ВСЕГО	СУМ			104 604 564
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			104 604 564
		ВСЕГО	СУМ			118 569 987

Составил:  Р.НУРИДДИНОВ



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:19-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 57358

Obyekt nomi «Namangan shahar Davlatobod tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 49-sonli umumta'lim maktabi issiqlik tizimini mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - Namangan shahar Davlatobod tumani Xalq ta'limi bo'limi

Bosh loyihachi - "ZARDUDA DIZAYN LOYIXA" xususiy korxonasi

Litsenziya AL-000907 16.02.2022 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 53768

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Namangan shahar Davlatobod tumani hokimligi tomonidan tasdiqlangan, Moliya bo'limi va Xalq ta'limi bo'limi bilan kelishilgan Manzilli ro'yxat.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 16.05.2022 yildagi 28-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 lokal resurs smeta.
- 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 buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 187001,101 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 43324,685 ming so'mga kamaytirilib, **143676,416 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	18239,359	ming so'm
Asbob-uskunalar:	106696,655	ming so'm
QQS:	18740,402	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	3925,600	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 ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan shahar Davlatobod tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 49-sonli umumta'lim maktabi issiqlik tizimini mukammal ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA