

“ТАСДИКЛАЙМАН”  
Мингбулоқ тумани Халқ таълими  
бўлими мудири  
А.Ганиев  
06.08.2022 йил



# ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

*(техническое задание)*

Мингбулоқ тумани Халқ таълими бўлимига  
қарашли 11-сонли умумтаълим мактаб биносидаги  
4 дона иситиш қозонларини янгилаш ишлари

БЮРТМАЧИ: Мингбулоқ тумани Халқ таълими бўлими

Мингбулоқ тумани-2022

**Мингбулок тумани Халк таълими бунёдига қарашли 11-сонли  
умумтаълим мактаб бунёдига 4 дона иситиш қозонларини янгилаш  
ишлари бўйича  
ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

№	Асосий талаблар (основные требования)	Асосий маълумот ва талаблар (основная информация и требования)
1.	Буюртмачи (заказчик)	Мингбулок тумани Халк таълими бунёдига
2.	Буюртмачи манзили	Мингбулок тумани Жомашуй шаҳарчаси Э.Урмонов кучаси 3-уй
2.	Тўлов шартлари (условия оплаты)	100% to'lov tomonlar tomonidan shartnoma imzolangan va shartnoma O'zbekiston Respublikasi Moliya vazirligi G'aznachiligida ro'yxatga olinganidan keyin 10 kun ichida amalga oshiriladi. (100% предоплата производится в течении 10 дней после подписания договора сторонами и регистрации договора в Казначействе МФ РУз)
3.	Тўлов валютаси (валюта платежа)	Миллий валюта – сўм (сум)
4.	Хизмат кўрсатиш шартлари (условия оказания услуг)	Техник топшириқлар миқдорнинг манзилида амалга оширилиш лозим. (согласно техническому заданию, по адресу Заказчика)
5.	Етказиб бериш вақти (срок поставки)	2022 йил ноябр ойининг учинчи ўн кунлиги
6.	Молиялаштириш манбаи (источник финансирования)	Внебюджет
7.	Танлов шартлари (условия выбора)	Иловада кўрсатилган барча шартларнинг бажарилиши.
8.	Богланиш учун алоқалар	Эргашева Хуршида тел-+998976300181



### ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Маманган өкметі Мингбулок тулдан Халк тәрлімәи Булимәиғә қарашли 11-сонли үлүмәтәллик мәктәб Бикосидәги 4 доға иҗитиш қозоқларини әнгиләш ишлари

1 11

Қосымбаев

Мәктәп директорының қолы: \_\_\_\_\_  
Мәктәп әмәлият қызының қолы: \_\_\_\_\_  
Мәктәп әмәлият қызының қолы: \_\_\_\_\_

№	Тәпәтләмәли рабәт	Ед. қол	Кәлмәтләш
1	1	2	3
2	2	3	4
3	3	4	5
4	4	5	6
5	5	6	7
6	6	7	8
7	7	8	9
8	8	9	10
9	9	10	11
10	10	11	12
11	11	12	13
12	12	13	14
13	13	14	15
14	14	15	16
15	15	16	17
16	16	17	18
17	17	18	19
18	18	19	20
19	19	20	21
20	20	21	22
21	21	22	23
22	22	23	24
23	23	24	25
24	24	25	26
25	25	26	27
26	26	27	28
27	27	28	29
28	28	29	30
29	29	30	31
30	30	31	32
31	31	32	33
32	32	33	34
33	33	34	35
34	34	35	36
35	35	36	37
36	36	37	38
37	37	38	39
38	38	39	40
39	39	40	41
40	40	41	42
41	41	42	43
42	42	43	44
43	43	44	45
44	44	45	46
45	45	46	47
46	46	47	48
47	47	48	49
48	48	49	50
49	49	50	51
50	50	51	52
51	51	52	53
52	52	53	54
53	53	54	55
54	54	55	56
55	55	56	57
56	56	57	58
57	57	58	59
58	58	59	60
59	59	60	61
60	60	61	62
61	61	62	63
62	62	63	64
63	63	64	65
64	64	65	66
65	65	66	67
66	66	67	68
67	67	68	69
68	68	69	70
69	69	70	71
70	70	71	72
71	71	72	73
72	72	73	74
73	73	74	75
74	74	75	76
75	75	76	77
76	76	77	78
77	77	78	79
78	78	79	80
79	79	80	81
80	80	81	82
81	81	82	83
82	82	83	84
83	83	84	85
84	84	85	86
85	85	86	87
86	86	87	88
87	87	88	89
88	88	89	90
89	89	90	91
90	90	91	92
91	91	92	93
92	92	93	94
93	93	94	95
94	94	95	96
95	95	96	97
96	96	97	98
97	97	98	99
98	98	99	100

Handwritten signatures on the left side of the document.

Handwritten signatures on the right side of the document: Р. Қосымбаев, Д. Шүрүтәлиев, Р. Қосымбаев.

**Республика Узбекистан**  
**ООО «THE EAGLES PROJECT»**



**Локальная ресурсная ведомость**

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ**  
**В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**Наманган вилояти Мингбулок туман Халк таълими**  
**Булимига карашли 11-сонли умумтаълим мактаб биносидаги 4 дона иситиш**  
**козонларини янгилаш ишлари**

г. Наманган 2022 г

Республика Узбекистан  
ООО «THE EAGLES PROJECT»



Локальная ресурсная ведомость

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ  
В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Наманган вилояти Мингбулок туман Халк таълими  
Булимига карашли 11-сонли умумтаълим мактаб биносидаги 4  
дона иситиш козонларини янгилаш ишлари

Директор

М. Эргашев

ГИП

Ш. Юсуфжонов



г. Наманган 2022 г

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Наманган вилояти Мингбулок туман Халк таълими  
Булимига карашли 11-сонли умумтаълим мактаб биносидаги 4 дона иситиш  
козонларини янгилаш ишлари

Согласно положение №1 Постановления КМ Руз от 11.06.2003 г. за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений», договорная стоимость работ и услуг в строительстве в текущих ценах формируется по результатам тендерных торгов.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу применительно к условиям строительства для Наманганской области, согласно- объёмов.

Стоимость строительных материалов, конструкций, оборудования и инвентаря определены на основании Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемых в строительном производстве Республики Узбекистан

Согласно расчёт стартовая стоимость строительства объекта с учёта затраты на оборудования и с НДС ом составляет ( без затратами заказчика):

96 747 009 сум

г. Наманган 2022 г

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

**Наманган вилояти Мингбулок туман Халк таълими  
Булимига карашли 11-сонли умумтаълим мактаб биносидаги 4 дона иситиш  
козонларини янгилаш ишлари**

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТ-ТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ОСНОВНАЯ З/ПЛАТА	6256973	Расчет 1
	ОТЧИСЛЕНИЯ В СОЦ.СТРАХ 12%	750837	
2	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШ. И МЕХАНИЗ.	1273393	
3	СТРОИТЕЛЬН. МАТЕР. И КОНСТРУКЦИИ	3938259	
4	ЗАТРАТЫ НА АВТОТРАНСП. УСЛУГИ 5%	196913	Расчет 2
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>		<b>12416375</b>	
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 19,5%	2421193	Расчет 3
<b>ИТОГО</b>		<b>14837568</b>	
6	ОБОРУДОВАНИЕ С ТРАНПОРТНЫХ РАСХОДОВ 2 %	69021916	
<b>ИТОГО</b>		<b>83859484</b>	
7	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА 3%	0	Расчет 4
8	СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТА 80%x0,4 %	268350	Расчет 5
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>		<b>84127834</b>	
<b>НАЛОГ НДС 15%</b>		<b>12619175</b>	
<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС :</b>		<b>96747009</b>	
<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА: ПСД</b>		<b>3 650 000</b>	Расчет 6
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС :</b>		<b>100397009</b>	

ГИП

СОСТАВИЛ:



Ш. Юсуфжонов

Ш. Ахмаджонов

расчет 1

### Затраты на заработную плату

Согласно данным каталогом на текущие цены за 3 кв. 2022 года

средняя часовая зарплата для строителей составляет - 20700,22 сум  
Часовая ставка С= \_\_\_\_\_ = 20700,22 сум/час

Затраты по ресурсной смете составляют - 302,27 чел/час

Всего зарплата в текущих ценах составляет:

Созп. = 302,27 x 20700,22 = 6256973

Отчисление в соц. Страх составляет-12% 6256973 \*12% = 750837

расчет 2

### Затраты на автотранспортные услуги

Условно автотранспортные расходы приняты на уровне 5% от стоимости строительных материалов в текущих ценах.

Стр = 3938259 x 5% = 196913 сум

расчет 3

### Прочие затраты подрядчика

Согласно по данным письмо за 01-08/866 от 9 декабр 2020 года Единый заказчик - инженеринговая компания Наманганской области хокимията

В расчете прочие затраты подрядчика приняты на уровне 19,5% от прямых затрат

Спроч = 12416375 x 19,5% = 2421193 сум

расчет 4

### Расчет затрат с учетом Коэффициента риска

Коэффициент риска принят условно в размере 3%. В расчете не участвуют затраты по страхованию объекта:

Ск.р. = 0 0 0 сум

расчет 5

### Страхование объекта

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков определены в размере 0,4 % от прямых затрат. (80% от полной стоимости объекта)

Страх. сумма= 14837568 x 80% x 0,4% = 47480 сум

расчет 6

ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА: ПСД И ЭКСПЕРТИЗА : 3 650 000 сум

ГИП  
СОСТАВИЛ:



Ш. Юсуфжонов  
Ш. Ахмаджонов

Заказчик: Подрядчик

Подрядчик: Подрядчик

## Наманган вилояти Мингбулок туман Халк таълими Булимига карашли 11-сонли умумтаълим мактаб биносидаги 4 дона иситиш козонларини янгилаш ишлари

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на 11 мактаб 56\_2

(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
<b>ИСИТИШ КОЗОНИ</b>					
1	E18-01-002-06	<b>ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ (К=0,4)</b>	<b>КОТЕЛ</b>		<b>4</b>
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	16,352	63,408
1.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,616	2,464
1.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,78	3,12
1.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,472	1,888
1.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00055	0,00221
2	E18-01-002-06	<b>УСТАНОВКА КОТЕЛ</b>	<b>1 КОТЕЛ</b>		<b>4</b>
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40,88	163,52
2.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,54	6,16
2.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ: НАГНЕТАНИЯ, МПа КГС:СМ2: НИЗКОЕ 0,1 / 1., ВЫСОКОЕ 10 / 100	МАШ-ЧАС	0,6	2,4
2.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	1,95	7,8
2.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00552
2.6	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00802	0,03208
3	T-KOTГ100	Котлы MTU-80 Т (вертикальные, работающие на твердом топливе) мощностью 80 квт, отапливаемая площадь 800 м2	<b>ШТ</b>		<b>4</b>
4	E18-05-001-02	<b>УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,2 Т</b>	<b>1 НАСОС</b>		<b>3</b>
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	17,77	53,31
4.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,61	1,83
4.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,0041	0,0123
5	TCT	Насосы типа К 80-50-200 (К45/55), подача 50 м3/ч, напор 50 м, на раме комплектуются электродвигателями по согласованию с заказчиком	<b>ШТ</b>		<b>3</b>
6	E16-05-001-02	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК, НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ</b>	<b>1 ШТ</b>		<b>3</b>
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,47	4,41
6.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,35	1,05
6.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00014	0,00042
6.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0011	0,0033
7		<b>ЗАДВИЖКА Д 40ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>3</b>
8	TAC200	ТРУБА АСБОЦЕМЕНТНЫЙ Д200ММ /ДЛЯ ДЫМОВЫХ ТРУБ/	<b>М</b>		<b>24</b>
9	E16-05-001-02	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ</b>	<b>1 ШТ</b>		<b>8</b>
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,47	11,76
10	TCT-50	<b>ВЕНТИЛЬ 1648БР Д-50ММ</b>	<b>ШТ</b>		<b>8</b>
11	E16-02-002-06	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРОВОДА</b>		<b>0,081</b>
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	47,63	3,85803
11.2	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00062	0,00005
11.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0004	0,00003
11.4	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00038	0,00003
11.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,05233
12	52886	<b>УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ</b>	<b>М</b>		<b>8,1</b>

Составил:  Ш. Ахмаджонов

Заказчик: Подрядчик

Подрядчик: Подрядчик

**Наманган вилояти Мингбулок туман Халк таълими Булимига карашли 11-сонли умумтаълим мактаб биносигади 4 дона иситиш козонларини янгилаш ишлари**

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

## СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на 11 мактаб 56\_2  
(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	302,26603	20700,22	6256973,32
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>6256973,32</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	8,624	127627,00	1100655,25
2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	2,4	2291,00	5498,40
3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	13,8	4656,00	64252,80
4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,888	54548,00	102986,62
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>1273393,07</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1		ЗАДВИЖКА Д 40ММ	ШТ	3	340000,00	1020000,00
2	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00005	10000000,00	502,20
3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00003	5566000,00	180,34
4	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00003	6295000,00	193,76
5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,05233	3500,00	183,14
6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,02045	14900000,00	304675,20
7	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,03208	16827000,00	539810,16
8	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0033	16827000,00	55529,10
9	52886	УКРУПНЕННЫЕ МОНТАЖНЫЕ УЗЛЫ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ /ТРУБОПРОВОДЫ/ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМ. 50 ММ	М	8,1	51210,00	414801,00
10	ТАС200	ТРУБА АСБОЦЕМЕНТНЫЙ Д200ММ /ДЛЯ ДЫМОВЫХ ТРУБ/	М	24	32460,00	779040,00
11	ТСТ-50	ВЕНТИЛЬ 1648БР Д-50ММ	ШТ	8	102918,00	823344,00
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>3938258,90</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
1	Т-КОТГ100	Котлы МТУ-80 Т (вертикальные, работающие на твердом топливе) мощностью 80 квт, отапливаемая площадь 800 м2	ШТ	4	12782609,00	51130436,00
2	ТСТ	Насосы типа К 80-50-200 (К45/55), подача 50 м3/ч, напор 50 м, на раме комплектуются электродвигателями по согласованию с заказчиком	ШТ	3	5512703,00	16538109,00
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>						<b>67668545,00</b>
<b>Итого:</b>						<b>79137170,29</b>

Составил:  Ш. Ахмаджонов



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:05-12-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 80498**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Mingbuloq tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 11-sonli umumta'lim maktab binosidagi 4 dona isitish qozonlarini yangilash»

**Buyurtmachi** - Mingbuloq tumani Xalq ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - "THE EAGLES PROJECT" MChJ

**Litsenziya** AL-001581 9.01.2021 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Mukammal ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 77002

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Xalq deputatlari Namangan viloyati Kengashining 27.10.2022 yildagi VI-34-132-6-0-K/22-sonli qarori.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. "UNIVERSAL DIZAYN LOYIHA" MChJ tomonidan 2022 yilda bajarilgan texnik tekshirish natijalari bo'yicha xulosa.
- 1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 24.11.2022 yildagi 496-6-81-XT/2022-sonli shartnoma.
- 1.5. 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 buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan **96747,009 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	15105,918	ming so'm
Asbob-uskunalar:	69021,916	ming so'm
QQS:	12619,175	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	3650,000	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 Mingbuloq tumani Xalq ta'limi bo'limiga qarashli 11-sonli umumta'lim maktab binosidagi 4 dona isitish qozonlarini yangilash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA