

ООО «Лойиха-Нур-Гео»

## Сметная документация

Рекомендуемой стоимости в текущих  
ценах по объекту:

*ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛЫ №2 НАВБАХОРСКОГО  
РАЙОНА*

КНИГА

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
И  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Директор :

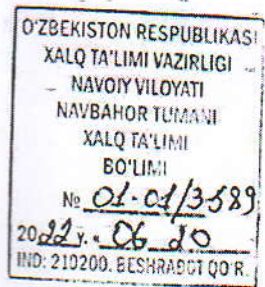


Углонов Х.Ж.

Составил:

Рафиков М.М.

Навои -2022 г.



Директору  
ООО «Лойиха-Нур-Гео»  
Х.Ж.Углонову:

Администрация РайОНО Навбахорского района просит Вас составит сметную документацию по текущему ремонту кровли школы №2 Навбахорского района, согласна дефектный акт. При составление сметной документации воспользуются параметрами по исходным данным согласно приложения №1.

Прилагается дефектный акт и приложение №1.  
Оплату гарантируем.

Заведующий  
РайОНО  
Навбахорского района:



X. Rahmatov

УТВЕРЖДАЮ

ЗАКОННОУПРАВЛЯЮЩИЙ РАЙОНА

НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

Х. Рахमतов

2022г



## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧ
1	Район строительства		Навбахорский район
2	Источник финансирование		Определяется заказчиком
3	Сроки начала и окончания строительства		2022
4	Вид строительства		Текущий ремонт
5	Зароботная плата с отчислением на социальное страхование	30 022.63	Сум
6	Транспортные расходы на материалы	5	%
7	Транспортные расходы на обюорудование	0	%
8	Прочие затраты подрядчика	18	%
9	Особые условия		
10	Другие требование		2 экземпляра
11	Цены на материалы и металлоконструкции		Взять с каталога за 4 кв. 2021 г
12	Прочие затраты заказчика	5	%



УТВЕРЖДАЮ



ЗАВЕДУЮЩИЙ РАЙОНО  
 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА  
 Рахматов  
 2022г

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛЫ №2 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100M2	7,85
2	РАЗБОРКА ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100M2	7,85
3	РАЗБОРКА СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ БРУСЬЕВ И БРЕВЕН	100M2	7,85
4	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ СТОПИЛЬ /МАУЭРЛАТ/ ДЕРЕВЯННАЯ КОНСТРУКЦИЯ/	M3	3,5
5	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100M2	7,85
6	КОНЕК	M	74
7	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100M	1,17
8	ЖЕЛОБ	M	117
9	ВОРОНКА	ШТ	10
10	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО 140 ММ	100M	0,75
11	ОТВОД	ШТ	30
12	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВО Е	2
13	УСТАНОВКА КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0,288
14	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100M2	0,9184
15	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35ММ	M2	101,02

*О. Бугаев*  
 2. манса дэфектери *А. И. Якушев*  
 2. манса крьбу *Т. Ф. и. Порохов*




УТВЕРЖДАЮ



Навбахорского района  
Rahmatov  
2022г

### ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ ЦЕН НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛЫ №2 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

№№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	ЦЕНА
1	2	3	4
1	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5,8 ММ	M2	27 532 00
2	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35ММ	M2	55 000 00

В. Бугаёв   
З. Ибрагимов   
З. Ибрагимов  И. Божоров



## Пояснительная записка

К сметной документации на текущий ремонт кровли школы №2 Навбахорского района.  
Сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектурным Республикой Узбекистан. (по программному комплексу TN-курилиш)

При расчете заработной платы принята среднемесячная отраслевая месячная заработная плата рабочих строителей согласно (письмо заказчика).

Цены на строительные материалы определены по «каталогу» (Текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан) 2021 г. (4-квартал) и по исходным данным.

Цены является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Прочие затраты подрядчика - 18% (письмо заказчика).

Транспортные расходы на материалы - 5% (письмо заказчика).

Прочие затраты заказчика - 5% .

Стоимость СМР в текущих ценах объекта определена в сумме **199 228 499** сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Составил:



М.М.Рафиков

**РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ**

**НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛЫ №2 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА**

№.№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	33 405,513
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	521,999
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	107 512,276
4	Транспортные расходы на материалы 5%	5 375,614
5	Заготовительно-складские расходы 0%	0,000
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>146 815,401</b>
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	26 426,772
8	<b>ИТОГО С УЧЕТОМ ПРОЧИХ ЗАТРАТ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>173 242,173</b>
9	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	0,000
10	Транспортные расходы на оборудование 0%	0,000
11	Прочие затраты производственного характера	-
12	Затраты на страхование строительства объектов	-
13	<b>ИТОГО ПО СМЕТЕ</b>	<b>173 242,173</b>
14	НДС 15%	25 986,326
15	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>199 228,499</b>
16	Кроме того, прочие затраты и расходы Заказчика 5%	9 961,425

ЗАКАЗЧИК:



ПРОЕКТИРОВЩИК:  
ООО "ЛОЙИХА-НУР-ГЕО"

ДИРЕКТОР :

СОСТАВИЛ:



ПОДРЯДЧИК:

\_\_\_\_\_

Х.Ж.Углонов

М.М.Рафиков



**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА  
НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛЫ №2 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА**

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>141 439 787 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	33 405 513 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	521 999 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	107 512 276 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1112,67774	30 022,63	33 405 513
			<b>ИТОГО</b>				<b>33 405 513</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,955	836,47	1 635
2	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	7,817304	66 565,64	520 364
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>521 999</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		200-210	КОНЕК	М	74	21 500,00	1 591 000
2		0503-1053-1	ЖЕЛОБ	М	117	28 200,00	3 299 400
3		200-110	ВОРОНКА	ШТ	10	24 500,00	245 000
4		200-300	ОТВОД	ШТ	30	22 500,00	675 000
5	030034	C111-34	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5,8 ММ	М2	902,4	27 532,00	24 844 877
6	030322	C1610-1146	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,06375	18 904 348,00	1 205 152
7	030383	C111-173	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,060846	8 000 000,00	486 768
8	030405	C111-195	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0134655	8 000 000,00	107 724
9	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,07130422	8 000 000,00	570 434
10	032522	C111-795	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,000225	3 500 000,00	788
11	036010	C112-10	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3	0,12	1 450 000,00	174 000
12	036024	C112-24	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	М3	3,807	3 900 000,00	14 847 300
13	036028	C112-28	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	8,06628	3 900 000,00	31 458 492
14	036032	C112-32	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,14112	3 900 000,00	550 368
15	036049	C112-49	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3	0,12	3 900 000,00	468 000
16	036060	C112-60	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	4,545	3 900 000,00	17 725 500
17	036061	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,2	3 900 000,00	780 000
18	036077	C112-77	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,085	3 900 000,00	331 500
19	044330	C123-9053	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2	1	174 999,00	174 999
20	045089		ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,025585	1 169 603,00	29 924
21	047801		ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	84,75	28 200,00	2 389 950



22	053285	C123-544	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТ ТОЛЩ.0,35ММ	M2	101,02	55 000,00	
23	099999		МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	T	28,905	0,00	
			ИТОГО	СУМ			1
			ВСЕГО	СУМ			1
			ВСЕГО	СУМ			1

Составил: \_\_\_\_\_



М.М.Рафиков

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛЫ №2 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E58-17-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100M2	7,05		732 251,96	5 162 376
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,39	171,9495	30 022,63	5 162 376
1.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	1,45	10,2225	0,00	0
2	E58-1-1	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100M2	7,05		455 143,08	3 208 759
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,16	106,878	30 022,63	3 208 759
2.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	1,4	9,87	0,00	0
3	E58-1-3	РАЗБОРКА: СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ БРУСЬЕВ И БРЕВЕН	100M2	7,05		813 012,83	5 731 740
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	27,08	190,914	30 022,63	5 731 740
3.2	099999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	1,25	8,8125	0,00	0
4	E10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ СТОПИЛЬ /МАУЭРЛАТ, ДЕРЕВЯННАЯ КОНСТРУКЦИЯ/	M3	8,5		5 002 968,32	42 525 231
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	191,25	30 022,63	5 741 828
4.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	1,955	836,47	1 635
4.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	3,06	66 565,64	203 691
4.4	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,06375	18 904 348,00	1 205 152
4.5	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,0255	8 000 000,00	204 000
4.6	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,93	7,905	3 900 000,00	30 829 500
4.7	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,12	1,02	3 900 000,00	3 978 000
4.8	036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,01	0,085	3 900 000,00	331 500
4.9	045089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,025585	1 169 603,00	29 924
5	E12-1-7-2	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100M2	7,05		9 180 396,98	64 721 799
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,91	337,7655	30 022,63	10 140 609
5.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,56	3,948	66 565,64	262 801
5.3	030034	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5,8 ММ	M2	128	902,4	27 532,00	24 844 877
5.4	030383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,008	0,0564	8 000 000,00	451 200
5.5	030405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,00191	0,0134655	8 000 000,00	107 724
5.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00567	0,0399735	8 000 000,00	319 788
5.7	036024	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	M3	0,54	3,807	3 900 000,00	14 847 300
5.8	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,5	3,525	3 900 000,00	13 747 500
6	200-210	КОНЕК	M	74		21 500,00	1 591 000
7	E12-1-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100M	1,17		979 401,73	1 145 900
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	36,7497	30 022,63	1 103 323
7.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,1053	66 565,64	7 009



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС TNQURTLISH 5.0

7.3	030383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,004446	8 000 000,00
8	0503-1053-1	ЖЕЛОБ	М	117		28 200,00
9	200-110	ВОРОНКА	ШТ	10		24 500,00
10	E12-1-8-3 ШНК.ДОП.6	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО:140 ММ	100М	0,75		4 369 142,24
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	28,8	30 022,63
10.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,43	0,3225	66 565,64
10.3	032522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000225	3 500 000,00
10.4	047801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	84,75	28 200,00
11	200-300	ОТВОД	ШТ	30		22 500,00
12	E10-1-3-1	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВОЕ	2		1 016 071,76
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	13,26	30 022,63
12.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,22	66 565,64
12.3	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,0028	8 000 000,00
12.4	036010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3	0,06	0,12	1 450 000,00
12.5	036049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3	0,06	0,12	3 900 000,00
12.6	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,1	0,2	3 900 000,00
12.7	044330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2	0,5	1	174 999,00
13	E10-1-53-1	УСТАНОВКА КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,288		5 385 240,80
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,51	12,24288	30 022,63
13.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,06048	66 565,64
13.3	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0,56	0,16128	3 900 000,00
13.4	036032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,49	0,14112	3 900 000,00
14	E10-1-22-6	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100М2	0,9184		781 285,72
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,9	22,86816	30 022,63
14.2	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,101024	66 565,64
14.3	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0033	0,00303072	8 000 000,00
15	C123-544	ОЦИНКОВАННЫЕ ЛИСТ ТОЛЩ.0,35ММ	М2	101,02		55 000,00
ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ:						
ВСЕГО ЗАТРАТ:						
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ			ЧЕЛ-ЧАС			
ЗАРПЛАТА			СУМ			3
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			СУМ			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ			СУМ			10
ВСЕГО			СУМ			14

Составил:



М.М.Рафиков





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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana: 29-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 53881**

**Obyekt nomi** «"Navbahor tumani 2-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash"-ishchi loyihasi.»

**Buyurtmachi** - Navbahor tuman xalq ta'limi bo'limi.

**Bosh loyihachi** - "Loyiha-Nur-Geo" MChJ.

**Litsenziya** 01.07.2020-yilda berilgan AL-001134-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 47733

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Prezident ta'lim muassasalari agentligi tizimidagi ixtisoslashtirilgan maktablar tarmog'ini kengaytirish to'g'risida" 2022-yil 14-apreldagi PF-106-son Farmoni.

1.2. "Navbahor tumani 2-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash" loyihasi bo'yicha loyiha topshirig'i Navbahor tuman xalq ta'limi bo'limi boshlig'i X.Raxmatov tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan.

1.3. Navbahor tuman xalq ta'limi bo'limi boshlig'i X.Raxmatov tomonidan 20.06.2022-yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.4. Buyurtmachining 20.06.2022-yildagi 01-01/3589-sonli xati loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun dastlabki ma'lumotlar, ishlab chiqaruvchilarning narx-navosi.

1.5. Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan narx navolar jihozlar va qurilish materiallari ro'yxati Navbahor tuman xalq ta'limi bo'limi boshlig'i X.Raxmatov tomonidan 20.06.2022-yilda tasdiqlangan.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Buyurtmachining ekspertizadan o'tkazish uchun 2022-yil 23-iyundagi 01-01/3-591-sonli xati.

2.2. Tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq mahalliy resurslarni smetasini hisoblash.

2.3. Ob'ekt narxining smeta qismi.

Umumiy qiymati QQS bilan hisoblanganda 199 228,499 ming so'mni tashkil etadi.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.**



Qurilish uchastkasi Navoiy viloyati Navbahor tumanida quyidagi tabiiy-iqlim sharoitlariga ega:

- Iqlim mintaqasi - IVA.
- Bino-iqlim zonasi - IA.
- Taxminan qishki tashqi havo harorati 13 °C.
- Normativ qor yuki - 0,50 kPa.
- Standart shamol bosimi - 0,38 kPa.
- Tuproqni muzlatishning me'yoriy chuqurligi 0,57m.
- Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

*Loyihaning qurilish yechimlari.*

Ishchi loyihada mavjud Navbahor tumani 2-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash ishlari ko'zda tutilgan. Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishchi hujjatlar quyidagi ish turlarini nazarda tutadi:

- tom qismidagi azbestsement shiferlanlarni buzib olish;
- tom qismidagi stropilā va reyka karkaslarni buzib olish;
- mourlat stropila va reykalardan karkas yasash;
- tom qismiga yangidan azbestsement shiferlar o'rnatish;
- tom qismiga tunukadan suv qochirish ariqlari yasash;
- tom qismiga yong'in xavfsizlik oynalari o'rnatish;
- yog'ochdan karkas yasash;
- karkaska metall listlar yopishtirish.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan:

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

5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani kelishib olishi kerak:

- Navbahor tuman FVB yong'in xavfsizligi bilan.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Smeta hujjatlari.

Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-son qaroriga muvofiq xarajatlarni prognozli joriy narxlarda hisoblash asosida resurs usulidan foydalangan holda amalga oshirilgan, va ShNK 4.01.16-09 O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan TNQURILISH 5.0 dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalari".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarini va ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'li bilan aniqlanadi. Ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi mijozning ma'lumotlariga ko'ra qabul qilinadi.



Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlar joriy narxlar katalogi bo'yicha (2021-yil 4-chorak uchun) olingan.

Mashina va mexanizmlarni ishlatish narxi resurs varaqlari bo'yicha brendlarga bo'lgan me'yoriy ehtiyojlar asosida olinadi.

Pudratchining boshqa xarajatlari Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra to'g'ridan-to'g'ri xarajatlarning 18% doirasida qabul qilinadi.

6.2. "Navbahor tumani 2-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasining materiallari tasdiqlangan loyiha topshirig'iga muvofiq ishlab chiqilgan.

Shu bilan birga, loyiha buyurtmachining texnologik va qurilish yechimlari bo'yicha izohlarisiz ko'rib chiqish uchun taqdim etilgani qayd etilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarini sotib olish va etkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan hisobga olinmagan.

6.4. Ekspertiza jarayonida aniqlangan fikr-mulohazalar va takliflari buyurtmachi va loyihachi tashkilot tomonidan ishchi tartibda tuzatishlar kiritildi.

6.5. "Navbahor tumani 2-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 199 228,499 ming so'mni tashkil etgan.

"Navbahor tumani 2-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash" obyektini qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **199 228,499** ming so'mni tashkil etdi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari - 173 242,173 ming so'm;
- QQS - 25 986,326 ming so'm,

Bundan tashqari, buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS bilan - 9 961,425 ming so'm.

## **7. Xulosalar.**

7.1. "Navbahor tumani 2-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 5.1-bandiga muvofiq ijobiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Qurilishning tavsiya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq. 261-son, 03.07.2003 y 302-son va ShNK 4.01.16-09, raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruksiyalar, asbob-uskunalar va inventarlarning narxi ma'lumot uchun berilgan, nazorat funksiyasi Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi.

7.4. SHK 1.04.04-20 5.1-bandi "Qurilishda buyumlar, uskunalar va materiallardan takroriy foydalanish". Takroriy foydalanishga mo'ljallangan materiallar va buyumlar hajmi dastavval qurilish konstruksiyalarini buzush va demontaj qilish jarayonida ularning amaldagi chiquvi asosida belgilanib, lozim bo'lganda vakolatli shaxslar, shuningdek tashkilotlar vakillari jalb qilingan holda manfaatdor tomonlar tuzgan dalolatnomalarda aks ettiriladi.

7.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova, III bob, 29-band ga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi



nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha, qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

**Bosh mutaxassis:** Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085