

ООО «Лойиха-Нур-Гео»

## Сметная документация

Рекомендуемой стоимости в текущих  
ценах по объекту:

*ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 8-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ  
ШКОЛЫ №3 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 составить сметную документацию по текущему ремонту туалета на 8 очков на территории школы №3 Навбахорского района, согласно объёма выполняемых работ. При составлении сметной документации просим воспользоваться параметрами по исходным данным согласно приложения №1.

Прилагается объём выполняемых работ и приложение №1.  
Оплату гарантируем.

Заведующий РайОНО  
Навбахорского района:



Рахматов Х.Б.

"УТВЕРЖДАЮ"  
 ЗАВЕДУЮЩИЙ РАЙОНОМ  
 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

" 13 " 1 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	Зарботная плата с отчислением на социальное страхование	30022,63	Сум
6	Транспортные расходы на материалы	5	%
7	Транспортные расходы на оборудование	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  
 \_\_\_\_\_  
 " 09 2022 г.

**ОБЪЁМ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ  
 НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 8-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №3  
 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО
<b>ТУАЛЕТ НА 8-ОЧКОВ</b>			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ ЭКСКАВАТОРОМ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3, ГРУППА ГРУНТОВ. 2	1000 М3	0,05
2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	4,524
3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0,0432
4	АРМОСЕТКА	Т	0,1172
5	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ	Т	0,06051
6	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0,05227
7	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,00824
8	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ ДНИЩА	100М3	0,05632
9	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ВЫСОТОЙ ДО 3 М, ТОЛЩИНОЙ ДО 300 ММ	100М3	0,1584
10	АРМОСЕТКА	Т	0,11082
11	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0156
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,372
13	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,372
14	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЙ БАЛКА	100М3	0,01395
15	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0,0852
16	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,02961
17	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100М3	0,058
18	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ДЛЯ МОНОЛИТА	Т	0,59193
19	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	19,4
20	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	0,2112
21	УСТРОЙСТВО СЕЙСМИЧЕСКИХ ПОЯС В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,01
22	АРМОСЕТКА	Т	0,039
23	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК ДО МАССОЙ 0,3 Т	100ШТ	0,08
24	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПЕРЕМЫЧКА ИЗ УГОЛКОВ	Т	0,058
25	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ /БАЛКИ,РАСКОСЫ,ПОДКОСЫ,СТОЙКИ,ПРОГОНЫ,ОБРЕШЕТКИ И Т.П/	М3	0,7
26	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ: ПРОСТЫЕ	100М2	0,4023
27	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ 0,4ММ	М2	44,253
28	КОНЕК	М	18,2
29	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,26

30	ЖЕЛОБ	М	26
31	УСТАНОВКА КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,08
32	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100M2	0,1428
33	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35MM	M2	15,708
34	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,88
35	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ИЗВЕСТКОВАЯ	100M2	0,88
36	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ/ТОЛЩ 80MM/	M3	3,52
37	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ОТМОСКА/ТОЛЩ 70MM/	M3	3,08
38	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	1,14
39	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ	100M2	1,14
40	ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСУХО	1 M3	1,204
41	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,2408
42	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/ТОЛЩ 50MM/	M3	1,5
43	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ МОЗАИЧНЫХ ИЗ БОЯ МРАМОРНЫХ ПЛИТ (ТИПА "БРЕКЧИА")	100M2	0,24
44	УСТАНОВКА ДВЕРНЫЕ БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 M2	100M2	0,1018
45	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	10,18
46	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 M2	100M2	0,0144
47	ФРАМУГИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	1,44
48	УКЛАДКА ДЫМОХОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 MM	KM	0,004


Экспертная группа: О. Буденков  
 Эмоциональный директор: Ш. Ризакулова  
 Руководитель группы: Р. Девуров  
 ил. илл. илл. илл. илл.

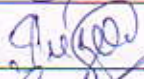



"УТВЕРЖДАЮ"  
 Заведующий РайОНО  
 Навбахорского района  
 13.10.2022 г.

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ ЦЕН  
 НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 8-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №3  
 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	ЦЕНА
1	КУСКИ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	М2	35 000,00
2	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	560 156,00
3	РАСТВОР ДЕКОРАТИВНЫЙ (С КАМЕННОЙ КРОШКОЙ)	М3	645 886,00
4	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35ММ	М2	55 000,00
5	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ 0,4ММ	М2	75 000,00

спикер бунды бахони О. Бугдёнгов. 

-мактаб директори: Ш. Ризакулова 

директор ёриқбасори кўна- Р. Юсуфов 

лик шенари бундыга:

## Пояснительная записка

К сметной документации на текущий ремонт туалета на 8-очков на территории школы №3 Навбахорского района.

Сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектстроем Республики 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) 2021г. (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 **145 279 466** сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Составил:



М.М.Рафиков

**РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ**

**НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 8-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №3  
НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	24 764,412
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	825,301
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	77 590,080
4	Транспортные расходы на материалы 5%	3 879,504
5	Заготовительно-складские расходы 0%	0,000
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>107 059,297</b>
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	19 270,674
8	<b>ИТОГО С УЧЕТОМ ПРОЧИХ ЗАТРАТ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>126 329,971</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>126 329,971</b>
14	НДС 15%	18 949,496
15	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>145 279,466</b>
16	Кроме того, прочие затраты и расходы Заказчика 5%	7 263,973

**ЗАКАЗЧИК:**



**ПРОЕКТИРОВЩИК:**  
ООО "ЛОЙИХА-НУР-ГЕО"

**ДИРЕКТОР :**

**СОСТАВИЛ:**

**ПОДРЯДЧИК:**

\_\_\_\_\_



Х.Ж.Углонов

М.М.Рафиков



## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

## НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТУАЛЕТА НА 8-ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №3 НАВБАХОРСКОГО РАЙОНА

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	103 179 793 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	24 764 412 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	825 301 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	77 590 080 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

## СНОВАНИЕ: 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	824,858183	30 022,63	24 764 412
			<b>ИТОГО</b>				<b>24 764 412</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,0027	92 515,68	250
2	000116	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	0,11416	9 585,99	1 094
3	000165		АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,36192	71 969,23	26 047
4	000403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	11,7960982	951,69	11 226
5	000404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	4,26008	576,08	2 454
6	000521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,933968	836,47	781
7	000659	C205-101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	2,45304	62 949,94	154 419
8	000660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1,6192	77 739,51	125 676
9	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,0302715	125 713,02	3 806
10	000913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,488	4 276,83	6 364
11	001866	C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,43568	806,51	5 997
12	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	15,6174222	4 689,30	73 235
13	002209	C213-4041	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	0,528	748,91	395
14	002263	C206-247	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ-Ч	2,0355	114 246,54	232 549
15	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,065712	66 565,64	4 374
16	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,6394705	66 565,64	175 698
17	002875		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,812598	905,60	736
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>825 301</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		200-2	КОНЕК	М	18,2	21 500,00	391 300
2		0503-1053-1	ЖЕЛОБ	М	26	28 200,00	733 200
3	003502	C124-1	АРМОСЕТКА	Т	0,26702	12 817 845,00	3 422 621
4	003673	C140-3673	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ДЛЯ МОНОЛИТА	Т	0,59193	12 817 845,00	7 587 267
5	003724	C124-9218	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,03785	12 817 845,00	485 155
6	003727	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0,13747	12 817 845,00	1 762 069

7	009219	C140-9219	ВОДА	M3	0,9866	770,00
8	009249	C408-9280	ГРАВИЙ	M3	5,79072	22 901,00
9	010411	C144-9032	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	8,708048	760 000,00
10	012138	C140-12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	3,795	645 886,00
11	012226		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	M3	0,02	645 886,00
12	016067	C1411-9175	КУСКИ МРАМОРНЫХ ПЛИТ	M2	19,2	35 000,00
13	029110		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ 4,8X35 ММ	ШТ	244,5984	500,00
14	030322	C1610-1146	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,024258	-18 904 348,00
15	030383	C111-173	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	T	0,000988	8 000 000,00
16	030389	C111-179	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	T	0,0001368	8 000 000,00
17	030391	C111-181	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	T	0,00450576	8 000 000,00
18	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,02320638	8 000 000,00
19	030652	C111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,0361	900 000,00
20	030654	C111-219	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,00684	296 000,00
21	031710		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,001824	826 000,00
22	032104	C111-594	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,181536	5 755 077,00
23	032524	C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,00057446	2 333 333,00
24	032543	C111-816	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0,0010913	5 250 000,00
25	033205	C111-874	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	6,3156	15 500,00
26	035310	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,01874262	13 474 783,00
27	035454		БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	M3	0,098728	3 391 304,35
28	035538	C111-35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,912	4 000,00
29	036025	C112-25	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,390856	3 391 304,35
30	036026	C112-26	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	M3	0,0130792	3 391 304,35
31	036028	C112-28	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,6958	3 391 304,35
32	036032	C112-32	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,09662	3 391 304,35
33	036053	C112-53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	M3	0,036788	3 391 304,35
34	036056	C112-56	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	M3	0,0279	3 391 304,35
35	036060	C112-60	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,084	3 391 304,35
36	036061	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,5339488	3 391 304,35
37	036077	C112-77	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,007	3 391 304,35
38	036085	C112-85	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,00072	3 391 304,35
39	036138	C112-138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,00308	3 391 304,35
40	038298		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 110X3,4 ММ SDR 33 PN 4 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	M	4,04	23 200,00
41	040955		БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	T	0,00067424	5 171 510,00
42	041150		ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	M3	1,22808	223 809,00
43	043099		АРМАТУРА КЛАССА А-1	T	0,019008	12 817 845,00
44	043960		ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	25,284	23 000,00
45	044032	C123-9057	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	10,18	792 197,00
46	044038	C123-9001	ФРАМУГИ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	1,44	771 473,00
47	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,0114	600,00
48	045013		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (M150)	M3	3,1416	499 375,00
49	045022		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	36,088005	560 156,00
50	045030		РАСТВОР ДЕКОРАТИВНЫЙ (С КАМЕННОЙ КРОШКОЙ)	M3	0,1848	645 886,00

51	045033	C140-12121	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	5,14176	645 886,00	3 320 991
52	045034		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3	0,4896	645 886,00	316 226
53	045056		ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	4,5056	22 901,00	103 183
54	045401		ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	T	0,00050568	8 000 000,00	4 045
55	050756	C121-756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	T	0,0044253	14 171 673,00	62 714
56	050781	C121-9002	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПЕРЕМЫЧКА ИЗ УГОЛКОВ	T	0,058	14 171 673,00	821 957
57	051611	C1620-2011	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ	0,1624	0,00	0
58	051619	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	24,48032	80 817,00	1 978 426
59	051620	C1620-2002	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	0,202752	80 817,00	16 386
60	053285	C123-544	ОЦИНКОВАННЫЙ ЛИСТ ТОЛЩ 0,35ММ	M2	15,708	55 000,00	863 940
61	053286	C123-545	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЕ ТОЛЩ 0,4ММ	M2	44,253	75 000,00	3 318 975
62	057928		БРУСКИ 2 СОРТА 50 ММ	M3	0,317817	3 391 304,35	1 077 814
63	076853		ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,227136	18 000,00	4 088
64	080625		ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	4,067	39 130,00	159 142
			ИТОГО	СУМ			77 590 080
			ВСЕГО	СУМ			77 590 080
			ВСЕГО	СУМ			103 179 793

Составил:



М.М.Рафиков



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK 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: 14-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 65356**

**Obyekt nomi** «Navoiy viloyati Navbahor tumani 3-sonli maktabning 8-orinli hojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi.»

**Buyurtmachi** - Navbahor tumani xalq ta'lim bo'limi.

**Bosh loyihachi** - «Loyixa 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** Yangi qurilish.

**Murojaat raqami:** № 59439

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Navoiy viloyati Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi bo'yicha 2022 yildagi loyiha topshirig'i Navbahor tumani xalq ta'lim bo'limi mudiri X.Raxmatov tomonidan tasdiqlangan.

1.2. Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash bo'yicha nuqsonlar dalolatnomasi Navbahor tumani xalq ta'lim bo'limi mudiri X.Raxmatov tomonidan tasdiqlangan 13.09.2022 yil.

1.3. Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan smetani ishlab chiqishda dastlabki ma'lumotlar Navbahor tumani xalq ta'lim bo'limi mudiri tomonidan tasdiqlangan 13.09.2022 yil.

1.4. Qurilish materiallarini tasdiqlangan narxi Navbahor tumani xalq ta'lim bo'limi mudiri tomonidan tasdiqlangan 13.09.2022 yil.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Navoiy viloyati Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi bo'yicha 2022-yildagi loyiha topshirig'i asosida ishlab chiqilgan loyiha smeta xujjatlari.

2.2. Ob'ekt narxining smeta qismi.

Umumiy qiymati QQS bilan 146485,925 ming so'm hisoblangan.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.

Navoiy viloyati Navbahor tumani hudud iqlim sharoiti quyidagicha:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonasi - IA.

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.

Navoiy viloyati Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi buyurtmachining tasdiqlagan loyiha topshirig'i muvofiq ishlab chiqilgan loyiha va smeta hujjatiga qo'yidagi ish turlari kiritilgan:

- poydevor qurishda tuproq ishlari;
- B15 sinfli monolit betondan poydevor qurish;
- sement-oxak qarishmasi bilan M75 markadagi g'ishtlardan devorlar qurish;
- ichki devorlarni sement-oxak qarishmasi bilan suvoqlash va suv emulsiyasi bilan bo'yoqlash;
- sement-oxak qarishmasi bilan fasadni suvoqlash va maxsus fasad bo'yogi bilan bo'yoqlash;
- yama ostini (выгреб) beton qoplama qilish;
- yama ustki qismi (выгреб) monolit temir beton bilan yopish;
- tom yopmasi - yog'ochdan karkas ustiga profnastil o'rnatish;
- pol - sirpanmaydigan mramor plitkalar o'rnatish;
- alumin profil eshik va plastik profil deraza o'rnatish;
- binoga elektr taminoti tarmogini qurish.

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

4.1. Loyixada ko'zda tutilmagan.

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

5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani qoyidagi tashkilotlar bilan kelishib olinishi zarur:

- Navoiy viloyati FVB (yong'in xavfsizligi) bilan;
- Navbahor tuman SES 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 buyurtmachining ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

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

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

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

6.2. Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi tasdiqlangan loyiha topshirig'iga muvofiq ishlab chiqilgan.

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

6.4. Ekspertiza jarayonida aniqlangan fikr-mulohazalar va takliflar mahalliy ekspertlarning 7.10.2022yildagi 350-sonli lokal xulosasida ko'rsatilgan, va buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti manziliga yuborilgan.

6.5. Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 146 485,925 ming so'mni tashkil etgan.

Ekspertiza natijalariga ko'ra ishlar xajmi va xarajatlarga aniqlik kiritilgandan so'ng 1 206,459 ming so'mga kamaydi.

Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash loyihasi obyektini qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **145 279,466** ming so'mni tashkil etdi, shu jumladan: ✓

- qurilish-montaj ishlari - 126 329,970 ming so'm;

- QQS - 18 949,496 ming so'm.

Bundan tashqari: buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS va 0,05% bilan - 7 263,973 ming so'm.

## 7. Xulosalar.

7.1. Navbahor tumani 3-sonli maktabning hojatxona binosini joriy tamirlash 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 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. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova, III bob, 29-band ga asosan shaharsozlik hujjatlari 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 yechimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

**Bosh mutaxassis:** Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085