



Республика Узбекистан Сурхандарьинская область

ООО

«Атмосфера Эко Экспертиза»

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Расчетный ремонт объектов общеобразовательной  
школы №81 в Деновском районе  
Сурхандарьинской области

Сметная документация.

КНИГА № 2

Термез-2022 г.

Республика Узбекистан Сурхандарьинская область

ООО  
«Атмосфера Эко Экспертиза»

Арх.№ \_\_\_\_\_

Зак.№ \_\_\_\_\_

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Текущий ремонт объектов общеобразовательной  
школы №81 в Деновском районе Сурхандарьинской  
области

Сметная документация.

КНИГА № 2

Директор ООО «Атмосфера Эко Экспертиза» Ш. Чориев

Главный инженер:

Ш. Маматмуродов



СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Текущий ремонт школы №81 Деновского района Сурхандарьинской области. Монтаж оконных рам по современным рамам и релинам на полу классной комнаты

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена
		(тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	136 030,794
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	5 756,317
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	715 996,645
4	ЗАТРАТЫ НА КАБЕЛИ И ПРОВОДА	0,000
5	Г	0,000
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>857 783,756</b>
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	150 455,271
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ	3 226,365
9	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА %	0,00
10	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	<b>1 011 465,392</b>
11	НДС 15%	151 719,809
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	34 895,556
13	<b>ИТОГО</b>	<b>1 198 080,757</b>



"УТВЕРЖДАЮ"

Директор школы № 81  
Деновского района  
Сурхандарьинской области  
Д. Ражабова  
\_\_\_\_\_ 2022 г



"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник отдела народного  
образования Деновского района  
Сурхандарьинской области  
Ч. Хайдаров  
\_\_\_\_\_ 2022 г



**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Комиссия в составе, председатель комиссии - директор школы Д. Ражабова; завхоз школы Ш.Маматмуродов произвели обследование с привлечением главного инженера ООО "Атмосфера эко-экспертиза" Ш.Маматмуродов произвели осмотр здания №1 в Деновского района Сурхандарьинской области. При осмотре установлено: необходимо выполнить следующие виды и объемы работ.

№	Наименование работ и затрат	Единица измерен ия	Количество	
			на ед. измерен	по проектн
3		4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ОКОННЫЕ БЛОКИ</b>				
1	ДЕМОНТАЖ ДЕРЕВЯННЫЙ ОКОННЫХ БЛОКОВ	100 M2		5,6592
2	МОНТАЖ ОКОННЫЙ БЛОК ДЕРЕВЯННЫЙ ОКНО ДО 2 M2	M2		565,9200
3	УСТРОЙСТВО ОКНО ПВХ С ФОРТОЧКАМИ	100 M2		5,6592
4	ОКНО ПВХ С ФОРТОЧКАМИ	M2		565,9200
5	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М		3,2750
6	ПРОИЗВОДСТВО ДОСКИ ИЗ ПВХ ШИР.250ММ	М		327,5000
7	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.Д.) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2		0,8188
<b>РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ ПОЛОВ</b>				
8	УДАЛЕНИЕ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМ	100M2		35,8400
9	УДАЛЕНИЕ ПЛИНТУС ИЗ ДЕРЕВЯННЫЙ	100М		11,0906
<b>РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ ИЗ РЕЛИН</b>				
10	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100M2		35,8400
11	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ НА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЕ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	100 M2 ПОЛА		35,8400
12	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ СЛИЗЫВАЮЩИХ	100М		11,0960
<b>РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>				
13	УСТРОЙСТВО ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛИНТУСОВ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2		1,2150
14	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ УСТРОЙСТВО) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10ММ	100M2		1,2150
15	УСТРОЙСТВО ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДО 2ММ	100M2		-1,2150

3	4	5	6
ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ОТКОСОВ	100M2	1,2150	
<b>РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>			
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100M	4,8600	
ОКРАСКА ОТКОСОВ ФАСАДНЫМИ КРАСКАМИ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100M2	0,9720	

Директор школы №81  
Даванского района

Завуч школы №81  
Даванского района

Директор ООО "Атмосфера Эко-экспертиза"



Д. Ражабова



М. Рахимов

Ш. Чориев

**Текущий ремонт школы №81 Деновского района Сурхандарьинской области. Монтаж оконных рам по современным рамам и релинам на полу классной комнаты**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №1**  
(локальная ресурсная смета)

**ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Шифр номера работ, затрат и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	
				на ед.изм.	общая
2	3	4	5	6,00	7,00

**Итого по локальному ресурсному расчету, составленному на основе локальной ресурсной ведомости N**

<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7283,5622	18 676,41	136 030 793,91
	<b>Итого по трудовым ресурсам:</b>	<b>СУМ</b>			<b>136 030 793,91</b>

<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,00972	72 437,00	704,09
	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	15,1635	890,00	13 495,52
	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,16375	68 000,00	11 135,00
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	13,401	150 368,00	2 015 081,57
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,23328	366,00	85,38
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	5,7834	566,00	3 273,40
	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	22,303	1 000,00	22 303,00
	МАШИНЫ МОЗАИЧНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ	МАШ.-Ч	1075,2	-	-
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	68,3271	11 609,00	793 209,30
	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	86,2009	1 000,00	86 200,90
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	18,8749	58 742,00	1 108 749,38
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	26,7173	58 742,00	1 569 427,64
	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	132,6516	1 000,00	132 651,60
	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ.-Ч	109,6704	-	-
	<b>Итого по строительным машинам:</b>	<b>СУМ</b>			<b>5 756 316,77</b>

<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
	ВОДА	М3	0,40581	760,00	308,42
	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	3,3777	400 703,28	1 353 455,47
	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	5,2245	515 221,42	2 691 774,31
	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	77,672	1 000,00	77 672,00
	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	77,672	1 000,00	77 672,00
	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	443,84	435,00	193 070,40
	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	177,536	1 741,00	309 090,18
	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	424,44	6 420,00	2 724 904,80
	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,003275	8 200 000,00	26 855,00
	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	291,8248	750,00	218 868,60
	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,076545	7 220 000,00	552 654,90
	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,01458	28 000 000,00	408 240,00
	ГРУНТОВКА	Т	2,1723	9 750 000,00	21 179 925,00
	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,057348	10 700 000,00	613 623,60
	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	3395,52	145,00	492 350,40
	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	Т	1,792	1 035 000,00	1 854 720,00
	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,011664	900 000,00	10 497,60
	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,200475	900 000,00	180 427,50
	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,006075	900 000,00	5 467,50
	ПОКРЫТИЕ ЭПОКСИДНОЕ САМОВЫРАВНИВАЮЩЕЕСЯ ДЛЯ ПОЛА	Т	10,752	1 380 000,00	14 837 760,00
	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2,5ММ, ШИР. 2,0 М (МЕДИЦ. ОБ., ШКОЛЫ, САД.)	М2	3655,68	75 000,00	274 176 000,00
	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,009825	9 150 000,00	89 898,75
	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,25 ММ	Т	0,466688	8 860 000,00	4 134 855,68
	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,00972	10 500 000,00	102 060,00
	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ	2918,248	100,00	291 824,80
	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,004568	-	-
	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	1,0206	8 700,00	8 879,22
	ВЕТОШЬ	КГ	18,6952	2 500,00	46 738,00
	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	1120,696	4 800,00	5 379 340,80
	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	12,4502	15 500,00	192 978,10

1	2	3	4	5	6,00	7,00
47	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	132,834	36 000,00	4 782 024,00
48	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	1310	-	-
49	80999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	18,0648	-	-
50	85	ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ ИЗ ПВХ ШИР.250ММ	М	327,5	50 852,00	16 654 030,00
51	CS47	ОКНО ПВХ С ФОРТОЧКАМИ	М2	565,92	580 000,00	328 233 600,00
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>681 901 567,02</b>

**КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

52	265	ВОЗВРАТ ОКОННЫЙ БЛОК ДЕРЕВЯННЫЙ ОКНО ДО 2 М2	М2	565,92	-	-
<b>ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>-</b>

СОСТАВИЛ

 ЖУМАЕВ У.

**Текущий ремонт школы №81 Деновского района Сурхандарьинской области. Монтаж оконных рам по современным рамам и релинам на полу классной комнаты**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №1-1**

(локальная ресурсная смета)

**ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Коды	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ОКОННЫЕ БЛОКИ</b>				
	<b>ДЕМОНТАЖ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ</b>	<b>100 М2</b>	<b>5,6592</b>	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,092	549,463
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,888	5,0254
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,186	18,0302
	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	5,712	32,3254
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,332	7,5381
	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,79	49,7444
	<b>ВОЗВРАТ ОКОННЫЙ БЛОК ДЕРЕВЯННЫЙ ОКНО ДО 2 М2</b>	<b>М2</b>	<b>565,9200</b>	
	<b>УСТРОЙСТВО ОКНО ПВХ С ФОРТОЧКАМИ</b>	<b>100 М2</b>	<b>5,6592</b>	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161,82	915,7717
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,7	20,939
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,48	8,3756
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	5,31	30,0504
	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9,52	53,8756
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	12,5634
	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,65	82,9073
	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	75	424,44
	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	3395,52
	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	12,4502
	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	20	113,184
	<b>ОКНО ПВХ С ФОРТОЧКАМИ</b>	<b>М2</b>	<b>565,9200</b>	
	<b>УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.</b>	<b>100 М</b>	<b>3,2750</b>	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	69,3972
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,19	0,62225
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,131
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,49125
	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	6	19,65
	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	1310
	<b>ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ ИЗ ПВХ ШИР.250ММ</b>	<b>М</b>	<b>327,5000</b>	
	<b>УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВСЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,8188</b>	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	92,3141
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,27	0,221062
	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,16375
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,057313
	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,004	0,003275
	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,009825
	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,25 ММ	Т	0,57	0,466688
<b>РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ ПОЛОВ</b>				
	<b>РАЗБОРКА ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМ</b>	<b>100М2</b>	<b>35,8400</b>	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,39	408,2176
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	4,6592
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	4,6592
	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,47	16,8448
	<b>РАЗБОРКА ПЛИНТУС ИЗ ДЕРЕВЯННЫЙ</b>	<b>100М</b>	<b>11,0906</b>	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,77	41,8116
	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,11	1,22
<b>РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ ИЗ РЕЛИН</b>				



2	3	4	5	6
01010-427-01 МИНИСТРОЙ ИТОГОВ.Л.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100M2		35,8400
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	1686,6304
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	31,5392
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,36	12,9024
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,52	18,6368
31448	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	T	0,05	1,792
32138	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ОСН. КОЛЛ. "РЕЛИН" ТОЛЩ. 2.5MM, ШИР. 2.0 М (МЕДИЦ. ОБ. ШКОЛЫ,САД.)	M2	102	3655,68
44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,5	17,92
01010-454-01 МИНИСТРОЙ ИТОГОВ.Л.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ СОСТАВОМ НА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЕ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	100 M2 ПОЛА		35,8400
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	83,1	2978,304
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	5,7344
1522	МАШИНЫ МОЗАИЧНО-ШЛИФОВАЛЬНЫЕ	МАШ.-Ч	30	1075,2
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	5,7344
3008	ПЫЛЕСОСЫ ПРОМЫШЛЕННЫЕ	МАШ.-Ч	3,06	109,6704
31454	ГРУНТОВКА	T	0,06	2,1504
31459	ПОКРЫТИЕ ЭПОКСИДНОЕ САМОВЫРАВНИВАЮЩЕЕСЯ ДЛЯ ПОЛА	T	0,3	10,752
01010-448-03 МИНИСТРОЙ ИТОГОВ.Л.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M		11,0960
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	73,8994
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,33288
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	14,7577
1541	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	22,303
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,33288
2940	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	77,672
2941	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	77,672
2942	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	443,84
2943	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	177,536
30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	291,8248
31391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ	263	2918,248
40546	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	M	101	1120,696
<b>РАЗДЕЛ 4. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>				
01010-431-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2		1,2150
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	247,9329
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	2,5029
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,06	2,5029
12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,1	0,1215
12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	M3	4,3	5,2245
01010-419-07 ИТОГ. Л. МИНИСТРОЙ ИТОГОВ. Л.219 ОТ ИТОГОВ. Л.219 Г. ИТОГ.	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН	100M2		1,2150
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56	68,04
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,243
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0486
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	2,029
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,1944
9219	ВОДА	M3	0,63	0,76545
31454	ГРУНТОВКА	T	0,018	0,02187
31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,825	1,0024
01010-419-11 ИТОГ. Л. МИНИСТРОЙ ИТОГОВ. Л.219 ОТ ИТОГОВ. Л.219 Г. ИТОГ.	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДО 2ММ	100M2		-1,2150
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40	-48,6
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	-0,1944
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,032	-0,03888
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,336	-1,6232
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,128	-0,15552
9219	ВОДА	M3	0,504	-0,61236
31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,66	-0,8019
01010-045-05 ИТОГ. Л. ИТОГ.	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ОТКОСОВ	100M2		1,2150
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,41	30,8731
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,11	0,13365
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01215
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,1215
31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,076545
31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,005	0,006075
35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	1,0206
44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,31	0,37665
<b>РАЗДЕЛ 5. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>				
01010-043-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100M		4,8600
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32	155,52
976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,19	5,7834

2	3	4	5	6
9219	ВОДА	М3	0,052	0,25272
12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,67	3,2562
<b>012-01</b>	<b>ОКРАСКА ОТКОСОВ ФАСАДНЫМИ КРАСКАМИ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,9720</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,39	13,9871
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,11664
975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,24	0,23328
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,11664
31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,01458
31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,057348
31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,012	0,011664
34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,00972
35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0047	0,004568
44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,41	0,39852

**Итого по локальной ресурсной ведомости:**

**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7283,5622
СОСТАВИЛ	ЖУМАЕВ У.	



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri, Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Typon" bank Tel-Fax:  
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru www.mtc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana: 05-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 68678**

**Obyekt nomi** «Surxondaryo viloyati Denov tumani xalq ta'lim bo'limiga qarashli 81-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash "deraza romlarini zamonaviy romlarga almashtirish va sinifxona pollariga relin to'shash" ishchi loyihasi bo'yicha.»

**Buyurtmachi** - "Denov tumani XTB"

**Bosh loyihachi** - "Atmosfera eko-ekspertiza" MCHJ

**Litsenziya** AL -000260 -sonli 10.10.2019 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Buyudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Erkin tanlov savdolarida aniqlanadi

**Qurilish turi** Joriy tamirlash

**Murojaat raqami:** № 65408

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan loyixalashga topshiriq.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan ish xajimlari qaydnomasi.
- 1.3. Xalq ta'lim bo'limini va maktab ma'muriyati tomonidan tuzilgan dalolatnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Ish xajimlari qaydnomasiga asosan ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Surxondaryo viloyati Denov tumani xalq ta'lim bo'limiga qarashli 81-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash "deraza romlarini zamonaviy romlarga almashtirish va sinifxona pollariga relin to'shash" ishchi loyihasi bo'yicha.

- buyurtmachining ish hajimlari dalolatnomasiga asosan ishlab chiqilgan smeta hujjatlarida eski yog'och deraza romlarni buzib olish ishlari hamda yangidan alyumin eshik va deraza romlar o'rnatish hamda deraza romlar atrofini tashqi va ichki qismlarini qayta ta'mirlash (shtkaturka, tekislovchi qatlam 2 mm qalinlikda va bo'yoq) ishlarini bajarish ishlari.
- maktab sinifxonalarining pol qismidagi eski qoplamalarni olib tashlab 3 mm qalinlikda (naliv) qoplama bilan qoplash ustidan kley surtib relin materialini to'shash ishlari ko'zda tutilgan.

### 3.1. Ta'mirlash ishlarning davomiylik muddati

Joriy ta'mirlash davomiylik muddati 45 kunni tashkil qiladi.

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

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

### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida (lokal) ekspert xulosaning izohlariga muvofiq ishchi loyixani quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- Devorlarda tekislovchi qatlamda olingan 10 mm qalinlikdagi tekislash ishlari 2 mm ga tushirildi.
- ish xajimlari dalolatnomasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlandi.
- loyixa topshirig'i buyurtmachi tomonidan tasdiqlanib taqdim etildi.
- alyumin romlar narxlari to'g'irlandi.

### 6.2. Ta'mirlashning narxi sarxisobi:

- Taqdim etilgan loyixani qurilish ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan - **1 202 811,534 ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati **4 730,777 ming so'm** miqdorida kamaytirilib-**1 198 080,757 ming so'mga** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:
  - qurilish montaj ishlari - 1 011 465,392 ming so'm.
  - qo'shimcha qiymat solig'i - 151 719,809 ming so'm.
  - buyurtmachining boshqa xarajatlari- 34 895,556 ming so'm.

6.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-illovasiga muvofiq:

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan ta'mirlash ishlari tugaganidan so'ng nazorot o'lchovi natijalari asosida pudrat shartnomasi smeta qiymatidan oshmagan xolda aniqlanadi;
- ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

buyurtmachiga va bosh loyixachiga ta'mirlash ishlari boshlanishigacha ish xajimlariga tavsiya etilayotgan smeta qiymati ichida aniqlik kiritilishi ta'minlansin.

### 7. Xulosalar.

7.1 Surxondaryo viloyati Denov tumani xalq ta'lim bo'limiga qarashli 81-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash "deraza romlarini zamonaviy romlarga almashtirish va sinifxona pollariga relin to'shash" ishchi loyihasi bo'yicha kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi № 261-sonli qaroriga va ShNK04.01.16-09 asosan tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachiga zimmasiga yuklatiladi.

**Bosh mutaxassis: MAXMUDOV ISMOIL SOATQUL O'G'LI**