

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ҚУРИЛИШ ВАЗИРЛИГИ
«BASIS PROJECTING CONSTRUCTION» МЧЖ

Қурилиш лойihalарининг экспертизасини ўтказиш

Самарканд ш., Буюк Ипак Йули куч. 112 «А» уй. Тел: 233-55-70, 0 (597) 914-50-10
Лицензия № 002051



ЭКСПЕРТ ХУЛОСА №50 – 2021

По сметной документации: «Текущий ремонт системы отопления школы №2 в Ургутском районе Самаркандской области»

Заказчик: Рай ОНО Ургутского района.

Источник финансирования: Местный бюджет.

Проектировщик: ООО "Cross Project"

Лицензия: № АЛ-001069 бессрочная.

1. Основание для проектирования:

1.1. Дефектный акт, утвержденный заведующим Рай ОНО Ургутского района Пулатовым Э.

2. Материалы, представленные на экспертизу:

2.1. Книга – Сметная документация.

3. Краткое содержание проектных решений:

3.1. Сметная часть:

Расчет стоимости работ произведен ресурсным методом согласно Постановления Кабинета Министров № 261 от 11.06.2003г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановления Кабинета Министров от 12.05.2004г. № 226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах согласно ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта в текущих ценах определена на основе расчетной документации ресурсным методом с применением «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Р.Уз» 4кв. 2020 год, цен на биржах.

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) приняты 17 512,49 сум с учетом отчислений на социальное страхование, согласно данных Стат.Управления.

4. Результаты экспертного рассмотрения:

- 4.1. В процессе проведения экспертизы проверены цены на материальные ресурсы, соответствие объемов работ Дефектному акту.
- 4.2. Общая стоимость работ определена в сумме 23 580,368 тыс.сум без НДС и 27 117,424 тыс.сум с НДС, в том числе Затрты на оборудование, мебель и инвентарь в сумме 3 289,500 тыс сум. Нормативная трудоемкость 268,02 чел.-час.
- 4.3. Срок действия Экспертного заключения 2 года.

5. В Ы В О Д Ы:

- 5.1. Сметная документация: «Текущий ремонт системы отопления школы №2 в Ургутском районе Самаркандской области» рекомендуется к дальнейшему рассмотрению и утверждению.
- 5.2. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» утвержденная Постановлением Кабинета Министров РУз. от 11.06.03 г. №261 и ШНК 4.01.16.-09 рекомендуемая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда. Решение о принятии указанной стоимости для проведения конкурсного торга принимает Заказчик.

Ведущий эксперт:



Сатторов А.А.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №2 В УРГУТСКОМ РАЙОНЕ
САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ИТОГО
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ,МЕБЕЛЬ,ИНВЕНТАРЬ	3 289 500
2	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	4 693 698
3	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	611 354
4	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	11 874 585
5	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:	20 469 136
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА-18,11%	3 111 232
7	ИТОГО	23 580 368
8	НДС-15%	3 537 055
10	ВСЕГО СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	27 117 424

ГИП



БАКОЕВ А.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №2 В УРГУТСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ
(исполнение стройки)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
(локальная ресурсная смета)

п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
			на ед. измерения	по проектным данным	
1	2	3	4	5	6
	ШКОЛА №2				
1	ДЕМОНТАЖ РЕГИСТРОВ				
2	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100ПТ		0,3000	
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОПИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,3000	
4	АРМАТУРА ДЕЙСТВУЮЩИХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ БАРАССОВ ПЕРИМЕТРИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АЩ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,0450	
5	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-40				
6	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д-32	ПТ		2,0000	
7	УСТАНОВКА КОТЕЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч), ДО 0,21 [0,18]	ПТ		2,0000	
8	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	КОТЕЛ		3,0000	
9	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСТЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	БАК		3,0000	
10	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	ПТ		3,0000	
		НАСОС		3,0000	

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №2 В УРГУТСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
(локальная ресурсная смета)

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	
				на ед. изм.	общая
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	268,02	6,00	7,00
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:					
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	СУМ		17 512,49	4 693 697,57
3	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,201	827,00	166,23
4	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,095	61 206,00	5 814,57
5	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,798	117 417,00	211 115,77
6	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,73	1 400,00	3 822,00
7	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,672	14 484,00	9 733,25
8	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3	1 992,00	5 976,00
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	7,23	4 634,00	33 503,82
10	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	5,18	65 776,00	340 719,68
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:					
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
11	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0066	1 093,00	502,78
12	ВОДА			3 230 917,00	611 354,09
13	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	5,306	1 800,00	21 324,05
14	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	МЗ	0,04332	249 459,00	9 550,80
15	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (РОССЫПЬЮ) 3Х68,5 ММ	Т	0,00006	12 500 000,00	10 806,56
16	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,000282	8 500 000,00	750,00
17	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	0,00064	450,00	2 397,00
18	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000722	7 100 000,00	0,29
19	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,000485	10 450 000,00	5 126,20
20	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00015	450 000,00	5 068,25
21	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000068	2 584 050,00	67,50
22	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	0,000052	550 000,00	175,72
23	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	МЗ	0,1124	3 690,00	28,60
24	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	Т	0,00531	9 250 000,00	414,76
25	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,297	2 950,00	49 117,50
26	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1,2	4 650,00	876,15
27	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 20 ММ	ШТ	24	4 500,00	5 580,00
28	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	М	40	12 940,00	108 000,00
29	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ШТ	3	150 000,00	517 600,00
30	РЕГИСТРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ НИТКИ 40 ММ	Т	0,02787	12 500 000,00	450 000,00
31	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	1М.НИТ.	30	312 845,00	348 375,00
32	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,066	30 000,00	9 385 350,00
33	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	100ШТ	0,066	35 000,00	1 980,00
34	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,003	350 000,00	2 310,00
		1000ШТ	0,015	450 000,00	1 050,00
					6 750,00

	3	4	5	6,00	7,00
5	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,045	5 645 108,00	254 029,86
6	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д=40				
7	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д=32	ШТ	2	35 600,00	71 200,00
	ИТОГО	ШТ	2	25 600,00	51 200,00
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			11 309 128,24
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ	СУМ			565456,4118
	ОБОРУДОВАНИЕ	СУМ			11 874 584,65
38	ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ	КОМПЛ	3	225 000,00	675 000,00
39	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 32Х6	КОМПЛ	3	850 000,00	2 550 000,00
	ИТОГО	СУМ			3 225 000,00
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			64 500,00
	ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ	СУМ			3 289 500,00



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе

определили объемы работ по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №2 В УРГУТСКОМ РАЙОНЕ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			по проектным данным	
1	ШКОЛА №2	3	4	5
1	ДЕМОНТАЖ РЕГИСТРОВ			
2	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ДИАМЕТРОМ НИТКИ 40 ММ	100ШТ		0,3000
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,3000
4	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	100М		0,4000
5	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д=40	Т		0,0450
6	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д=32			
7	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч), ДО 0,21 (0,18)	ШТ		2,0000
8	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	КОТЕЛ		2,0000
9	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	БАК		3,0000
10	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	ШТ		3,0000
		НАСОС		3,0000

[Handwritten signatures]
Р. Каримов