

ООО «ARMAS»



СМЕТНАЯ
ДОКУМЕНТАЦИЯ

"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51
САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА
САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)»

РЕСУРСНАЯ СМЕТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ

Samarqand - 2022 yil

ООО «ARMAS»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО
РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)"**

**РЕСУРСНАЯ СМЕТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ**

Директор



Вахидов Р. Х.

ГИП

Очилова К.Э.

Samarqand - 2022 yil

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

НА РЕСУРСНУЮ СМЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Стоимость выполняемых ремонтных работ по объекту:

" ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА
САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ) "

рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулировании затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы.

Текущие цены на материалы и оборудование взяты с «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 2КВ.2022г.

Цены, отсутствующие в «Каталоге цен», согласованы с заказчиком.

Стоимости затрат труда (за 1 чел. час) приняты согласно данных Самаркандского стат. Управления.

Согласно ШНК 4.01.16-04(3-4) рассчитанная проектной организацией стоимость строительства (ремонта) объекта является рекомендуемой.

Сметная документация выполнена по дефектному акту, согласованному и утвержденному заказчиком.

Исполнитель



Полях Э.

САМАРКАНД.ОБЛ
(наименование стройки)**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**
(локальная ресурсная смета)

на , ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на ед. измерения
1	3	4	5
ОТОПЛЕНИЕ			
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ "АКОТ"	КОТЕЛ	1,0000
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,1000
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА РЕЗЬБЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	1,1000
4	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100КВТ	0,2550
5	РАДИАТОРЫ АКФА 500-80ММ CLASSIC	СЕКЦ	150,0000
6	РАДИАТОРНЫЙ НАБОР ПРОПКА 3/4	ШТ	8,0000
7	РАДИАТОРНЫЙ НИПЕЛЬ 25	ШТ	20,0000
8	РАДИАТОРНЫЙ САЛЬНИК 25	ШТ	40,0000
9	КРАН ЛАТУН АМЕРИКАНКА 3/4	ШТ	20,0000
10	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
11	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 32-8 180 EVEREL	ШТ	1,0000
12	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,64 [0,55]	КОТЕЛ	1,0000
13	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ И ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ (ЗАПАЛЬНИКОМ И КЛАПАНОМ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГАЗУ) КОК 50 КВТ	ШТ	1,0000
14	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,3000
15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,3000
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,9000
17	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,2000
18	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ШТ	1,0000
19	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛА	ШТ	1,0000
20	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2020
21	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	ШТ	30,0000
22	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	1,0000
23	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК НА 50Л	ШТ	1,0000

Наимено САМАРКАНД.ОБЛ

Форма 4А АВС-4

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

(локальная смета)

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
				на единицу	общая
1	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	293,27512	19783	5 801 862
	ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			5 801 862
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,05355	950	51
2	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,164	0	-
3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,59195	127627	330 803
4	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,91	1495	1 360
5	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,52947	0	-
6	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,444	2291	3 308
7	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,978	4556	18 124
8	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,00606	40393	245
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,34275	54548	291 436
10	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,059	1077	2 218
	ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			647 545
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	7000000	15 400
2	ВОДА	МЗ	10,215	150	1 532
3	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	295154	4 132
4	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	14000000	280
5	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0096	500	5
6	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00093	17760000	16 517
7	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,5454	5000	2 727
8	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000999	5000000	4 995
9	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	450000	23
10	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000307	2584050	793
11	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000301	550000	166
12	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,5091	3690	1 879
13	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00177	22900000	40 533
14	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,174	2950	513
15	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	30	26499	794 970
16	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	30	34262	1 027 860
17	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	90	37143	3 342 870
18	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	20	51210	1 024 200
19	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0049692	17760000	88 253
20	ВЕТОШЬ	КГ	0,0606	3200	194
21	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,17085	250	43
22	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,51	4650	2 372
23	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	8	4500	36 000
24	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01557	14000000	217 980
25	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	11,271	25000	281 775
26	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0011475	15000000	17 213
27	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	350000	350
28	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,001	450000	450
29	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 150	1000ШТ	0,004	550000	2 200
30	РАДИАТОРНЫЙ НАБОР ПРОПКА 3/4	ШТ	8	35000	280 000

1	3	4	5	6	7
31	РАДИАТОРНЫЙ НИПЕЛЬ 25	ШТ	20	8000	160 000
32	РАДИАТОРНЫЙ САЛЬНИК 25	ШТ	40	5000	200 000
33	РАДИАТОРЫ АКФА 500-80ММ CLASSIC	СЕКЦ	150	95500	14 325 000
34	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК НА 50Л	ШТ	1	610000	610 000
35	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	ШТ	30	5405	162 150
36	КРАН ЛАТУН АМЕРИКАНКА 3/4	ШТ	20	74800	1 496 000
	ИТОГО				24 159 373
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ 5%				1 207 969
	ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			25 367 342
	ОБОРУДОВАНИЕ				
1	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛА	ШТ	1	275000	275 000
2	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ И ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ (ЗАПАЛЬНИКОМ И КЛАПАНОМ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГАЗУ) КОК 50 КВт	ШТ	1	8000000	8 000 000
3	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 32-8 180 EVEREL	ШТ	1	646800	646 800
	ИТОГО				8 921 800
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ 2%				178 436
	ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ				9 100 236
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			40 916 984



СОГЛАСОВАНО:

Handwritten signature

СОГЛАСОВАНИЕ ЦЕН ПО ОБЪЕКТУ:
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	ЦЕНЫ без НДС
			на единицу
1	2	3	4
1	РАДИАТОРНЫЙ НАБОР ПРОПКА 3/4	ШТ	35000
2	РАДИАТОРНЫЙ НИПЕЛЬ 25	ШТ	8000
3	РАДИАТОРНЫЙ САЛЬНИК 25	ШТ	5000
4	РАДИАТОРЫ АКФА 500-80ММ CLASSIC	СЕКЦ	95500
5	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК НА 50Л	ШТ	610000
6	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	ШТ	5405
7	КРАН ЛАТУН АМЕРИКАНКА 3/4	ШТ	74800
8	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛА	ШТ	275000
9	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ И ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ (ЗАПАЛЬНИКОМ И КЛАПАНОМ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГАЗУ) КОК 50 КВТ	ШТ	8000000
10	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 32-8 180 EVEREL	ШТ	646800

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ



«УТВЕРЖДАЮ»

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе
 директор шк 51 С. Туксанова и зовхоз И. Рахмонов
 определили объемы работ по объекту:

И. Рахмонов
 С. Туксанова
 Рахмонов А. Хакимов

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на ед. измерения
1	2	3	4
ОТОПЛЕНИЕ			
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ "АКОТ"	КОТЕЛ	1,0000
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,1000
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА РЕЗЬБЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	1,1000
4	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100КВТ	0,2550
5	РАДИАТОРЫ АКФА 500-80ММ CLASSIC	СЕКЦ	150,0000
6	РАДИАТОРНЫЙ НАБОР ПРОПКА 3/4	ШТ	8,0000
7	РАДИАТОРНЫЙ НИПЕЛЬ 25	ШТ	20,0000
8	РАДИАТОРНЫЙ САЛЬНИК 25	ШТ	40,0000
9	КРАН ЛАТУН АМЕРИКАНКА 3/4	ШТ	20,0000
10	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
11	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 32-8 180 EVEREL	ШТ	1,0000
12	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,64 [0,55]	КОТЕЛ	1,0000
13	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ НА ПРИРОДНОМ ГАЗЕ И ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ (ЗАПАЛЬНИКОМ И КЛАПАНОМ БЕЗОПАСНОСТИ ПО ГАЗУ) КОК 50 КВТ	ШТ	1,0000
14	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,3000
15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,3000
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,9000
17	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,2000
18	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ШТ	1,0000
19	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛА	ШТ	1,0000
20	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2020
21	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	ШТ	30,0000
22	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	1,0000
23	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК НА 50Л	ШТ	1,0000

ПОДПИСИ:

А. Хакимов
 С. Туксанова
 К. Рахмонов

Manzil: 703000 Samarqand sh. A.A. Rudakiy ko'cha, 88B. Tel 66) 229 27 97. P/c 20208000600640127001 В СФ ОАТБ «Хамкор Банк».
МФО 01030. ИНН304 113 686. ХХТУТ 66000. Лицензия №КЭЛ-000086



«TASDIQLAYMAN»
MCHJ «TRIUMF PROEKT» direktori

O. Ziyadullaev.
«31» май 2022 йил.

EKSPERT XULOSA № 0054/10

По сметной документации: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)».

Заказчик: – Отдел народного образования Самаркандского района

Источник финансирования: – местный бюджет.

Проектировщик: - ООО «ARMAS».

Лицензия: № 00882 от 23.12.13г.

1. Основания для проектирования:

1.1 Дефектный акт, утвержденный заведующим отдела народного образования Самаркандского района Б. Мардоновым от 27.05.2022г.

2. Материалы, представленные на экспертизу:

2.1 Книга – Пояснительная записка; рекомендуемая расчетная стоимость объекта в текущих ценах; локальный ресурсный сметный расчет; ведомость объемов работ. Дефектный акт.

3. Краткое содержание проектных решений:

3.1. Сметной документацией: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)».

предусмотрены следующие виды работ:

Демонтаж котлов "акот". Демонтаж радиаторов весом до: 80 кг. Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на резьбе диаметром до 50 мм
Установка радиаторов алюминиевых. Радиаторы akfa 500-80мм classic. Радиаторный набор пробка ¾. Радиаторный ниппель 25. Радиаторный сальник 25. Кран латунь американка ¾. Установка насосов центробежных с электродвигателем массой агрегата, до 0.1 т. Насос циркуляционный 32-8 180 everel. Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью. Мвт гкал/ч1, до 0,64 г0.551. Котлы отопительные комбинированные на природном газе и твердом топливе (запальником и клапаном безопасности по газу) кок 50 квт
Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм. Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм. Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм. Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм. Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т. Вентилятор для котла. Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2. Хомуты для крепления труб. Установка баков расширительных круглых и прямоугольных вместимостью 0.1 м3. Расширительный бак на 50л.

3.2. Сметная часть. Стоимость выполненных строительных работ по объекту рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулированных затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы. Текущие цены на материалы, оборудованные и мебель взяты с «Каталога текущих цен на материально – технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 2 квартал 2022г. Цены на материалы, отсутствующие в «Каталоге» утверждены заказчиком. Стоимость затрат труда (за 1 чел./час) приняты согласно данных Стат. Управ. Самаркандской области. Смета подчитана по дефектному акту заказчика от 27.05.2022г.

Рекомендуемая расчетная стоимость объекта в текущих ценах составляет:

- Затраты на оборудование, мебель и инвентарь – 9 100 236 сум.
- Основная з/плата рабочих строителей – 5 801 862 сум.
- Затраты на эксплуатацию машин и механизмов – 647 545 сум.
- Строительные материалы – 25 367 342 сум.
- Транспортные услуги – 0 сум;
- **Итого прямые затраты – 40 916 984 сум.**
- Прочие затраты подрядчика 18,11 % - 5 762 013 сум.
- **Итого – 46 678 997 сум.**
- НДС 15% - 7 001 850 сум.
- Всего стоимость строительства в текущих ценах – 53 680 847 сум.

4. Оценка принятых решений, замечания по их совершенствованию:

4.1. При рассмотрении сметной документации выявленные экспертами замечания, устранены в рабочем порядке.

4.2. Согласно ШНК 4.01.16-09(3-4) Стоимость сметной документации объекта является рекомендуемой и не может служить основанием для заключения договоров подряда. Решения о принятии рекомендуемой стоимости принимает – **Заказчик.**

5. В Ы В О Д Ы.

Сметная документация: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №51 САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОТОПЛЕНИЕ)»

Сметная документация: Рекомендуются к утверждению с учетом замечания по пункту 4.2. настоящего заключения со следующими ТЭП:

<u>№</u>	<u>Наименование показателя</u>	<u>Ед. изм.</u>	<u>сум</u>
<u>1.</u>	Рекомендуемая стоимость объекта в текущих ценах:	<u>С НДС и прочими затратами.</u>	53 680 847
<u>2.</u>	Затраты труда рабочих-строителей:	<u>чел./час.</u>	<u>293,27512</u>

Ведущий эксперт по сметной части:  Д. Хакимов.





№ 3858-835f-1068-af96-0c08-2071-2555
Хужжат яратилинган сана: 2020-07-16
Ариза рақами: 20652020

Хужжат берилган: "TRIUMF ПРОЕКТ" Масъулияти
чекланган жамият
Қабул килувчининг идентификация рақами: 304113686

**Қурилиш лойиҳаларини экспертизадан ўтказувчи юридик шахсларни аккредитациядан
ўтказилганлиги тўғрисида
ГУВОҲНОМА**

Масъулияти чекланган ёки қўшимча масъулиятли жамият "TRIUMF ПРОЕКТ" МСНҲ га қурилиш лойиҳаларининг экспертизасини ўтказиш фаолиятини амалга ошириш ҳуқуқига гувоҳнома берилди.

Гувоҳнома берилган сана: 16-07-2020 йил

Гувоҳнома рақами: ҚЭЛ-000086

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 304113686

Юридик шахснинг почта манзили: Самарқанд шаҳар Рудакий кўчаси 88-"Б"-уй

Гувоҳнома беш йил муддатга берилди.

ТУРСУНОВ АСКАР ШЕРАЛИЕВИЧ

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун ero.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Дикқат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

4028

