

ЧП "ЗАРКАМУРУС КУРИЛИШ ЛОЙИХА"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ
ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 8 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА
САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

КНИГА

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Директор
ЧП "ЗАРКАМУРУС КУРИЛИШ ЛОЙИХА"



Шакаров А.

САМАРКАНД - 2021 г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ДОШКОЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ № 8 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Основанием для расчета стоимости текущего ремонта объекта являются дефектный акт

Стоимость строительства объекта рассчитана ресурсным методом, основанном на кулькулировании затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы, на основании Постановления Кабинета Министров РУз от 11 июня 2003 г. № 261

"О переходе на договорные цены при реализации и инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" и

Приказа Госкомархитектстроа РУз от 10 декабря 2003 г. № 70, об утверждении

"Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах, для использования их организациями Заказчиков и Подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек"

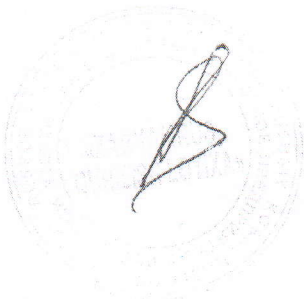
Текущие цены на материалы, оборудование и мебель, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан,

взяты из "Каталога на материально-технические ресурсы" за период **2-го квартала 2021 г.**

Цены на материалы, оборудование и мебель, отсутствующие в "Каталоге на материально-технические ресурсы", согласованы с Заказчиком.

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) принята согласно справки Управления Статистики Самаркандской области

СОСТАВИЛ



РЕКОМЕНДУЕМАЯ РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ .

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ
ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 8 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

| №ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ | ЦЕНА (ВСЕГО), СУМ |
|-----|--|----------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ | 46 520 160 |
| 2 | ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | 40 947 804 |
| 3 | ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ | 19 587 695 |
| 4 | ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 1 057 211 |
| 5 | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: | 108 112 870 |
| 6 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА -18,1% | 11 148 280 |
| 7 | ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА | 119 261 150 |
| 8 | НДС - 15% | 17 889 173 |
| 9 | ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС | 137 150 323 |

ГИП



АБДУРАХМАНОВ М.

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 8 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА
САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**
(наименование стройки)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

| п.п. | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество |
|------|--|-------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | ОТОПЛЕНИЕ | | |
| | ОТОПЛЕНИЕ | 100М | 5,4000 |
| 1 | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ | 100ШТ | 0,1000 |
| 2 | ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ | 100ШТ | 0,0700 |
| 3 | ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ САМОДЕЛЬНЫХ | 100ШТ | 0,0700 |
| 4 | ДЕМОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ | КОТЕЛ | 7,0000 |
| 5 | УСТАНОВКА КОТЛА ГАЗОВОГО ОТОПИТЕЛЬНОГО | ШТ | 1,0000 |
| 6 | СТОИМОСТЬ КОТЛА КОГ-30ВТ (ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) | ШТ | 6,0000 |
| 7 | СТОИМОСТЬ КОТЛА КОГ-40ВТ (ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) | НАСОС | 2,0000 |
| 8 | УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ | ШТ | 2,0000 |
| 9 | СТОИМОСТЬ НАСОСА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО | ШТ | 7,0000 |
| 10 | КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Б1БК ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 20 ММ | ШТ | 7,0000 |
| 11 | КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 20 ММ | ШТ | 7,0000 |
| 12 | КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 15 ММ | ШТ | 7,0000 |
| 13 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ | 100М | 1,2000 |
| 14 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ | 100М | 1,8000 |
| 15 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ | 100М | 1,6000 |
| 16 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ | 100М | 0,8000 |
| 17 | АДАПТЕР 20Х25 | ШТ | 32,0000 |
| 18 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-40 | ШТ | 20,0000 |
| 19 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-32 | ШТ | 20,0000 |
| 20 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-25 | ШТ | 20,0000 |
| 21 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-20 | ШТ | 20,0000 |
| 22 | РЕЗЬБОЧКА СТАЛЬНАЯ Д-20 | ШТ | 20,0000 |
| 23 | УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ | ШТ | 20,0000 |
| 24 | РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВЫЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 178 ВТ | 100КВТ | 0,2450 |
| 25 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА | СЕКЦИЯ | 140,0000 |
| 26 | ДЫМОВАЯ ТРУБА ДЛЯ КОТЛОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д=150 | 100М2 | 0,8640 |
| 27 | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ГЛАВНОГО СТОЯКА, РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА И ТРУБЫ ДО ТЕПЛОПУНКТА L=4,0М | КМ | 0,0280 |
| 28 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВОЙ ГФ-021 | 1 М3 | 3,8400 |
| 29 | МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ [ПЕРВЫЙ СЛОЙ] | 100М2 | 0,2460 |
| 30 | МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ [ВТОРОЙ СЛОЙ] | 100М2 | 0,2460 |
| 31 | ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ (СТЕКЛОПЛАСТИК) | 100М2 | 0,4250 |
| | ТЕПЛОВЫЙ ПУНКТ | | |
| 32 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 | 100М3 | 0,0106 |
| 33 | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 | 100М3 | 0,0178 |
| 34 | КЛАДКА СТЕН ИЗ ШЛАКОБЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М | М3 | 4,1280 |
| 35 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ИЗ БЕТОНА М-200 | 100М3 | 0,0048 |
| 36 | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ | Т | 0,0064 |
| 37 | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | Т | 0,0384 |
| 38 | УСТАНОВКА СТОПИЛ И ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ | М3 | 0,1760 |
| 39 | УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ | 100М2 | 0,1000 |
| 40 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ | М3 | 0,3040 |
| 41 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНИЮ И БЕТОНУ СТЕН ВНУТРЕННИХ | 100М2 | 0,1392 |
| 42 | ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ | 100М2 | 0,1392 |
| 43 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ СО СТОИМОСТЬЮ | М2 | 1,8900 |
| 44 | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНИЮ СТЕН | 100М2 | 0,1392 |
| 45 | ОКРАСКА ФАСАДОВ ИЗВЕСТКОВАЯ | 100М2 | 0,1392 |

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

АБДУРАХМАНОВ М.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 8 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

| № п/п | Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей | Единица измерения | Количество единиц | Сметная стоимость | |
|--|---|-------------------|-------------------|-------------------|------------|
| | | | | на единицу | общая |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 1079,0775 | 18152,26 | 19 587 695 |
| ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ: | | СУМ | | | 19 587 695 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 2 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,013482 | 72437 | 977 |
| 3 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 0,534316 | 1081 | 578 |
| 4 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ | МАШ.-Ч | 0,14592 | 655 | 96 |
| 5 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,05145 | 950 | 49 |
| 6 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч | 0,071 | 66528 | 4 723 |
| 7 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,56645 | 127627 | 72 294 |
| 8 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 0,09775 | 3164 | 309 |
| 9 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т) | МАШ.-Ч | 0,031044 | 1207 | 37 |
| 10 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т) | МАШ.-Ч | 0,12528 | 1604 | 201 |
| 11 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,2268 | 1327 | 301 |
| 12 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК | МАШ.-Ч | 2,9547 | 1210 | 3 575 |
| 13 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ.-Ч | 1,0266 | 18892 | 19 395 |
| 14 | БЕНЗОПИЛЫ | МАШ.-Ч | 0,07744 | 1087 | 84 |
| 15 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | 0,013172 | 916 | 12 |
| 16 | РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч | МАШ.-Ч | 0,386976 | 21603 | 8 360 |
| 17 | РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч | МАШ.-Ч | 0,662592 | 18787 | 12 448 |
| 18 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ ²) | МАШ.-Ч | 4,396 | 2291 | 10 071 |
| 19 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 16,6577 | 4656 | 77 558 |
| 20 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,038868 | 54548 | 2 120 |
| 21 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 14,6983 | 54548 | 801 763 |
| 22 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ | МАШ.-Ч | 0,82656 | 4254 | 3 516 |
| 23 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ | МАШ.-Ч | 35,64 | 1077 | 38 384 |
| 24 | ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ | МАШ.-Ч | 0,5103 | 703 | 359 |
| ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ: | | СУМ | | | 1 057 211 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | |
| 25 | АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО | Т | 0,0044 | 6771608 | 29 795 |
| 26 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ | МЗ | 2,1257 | 330 041 | 701 568 |
| 27 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ | МЗ | 0,4872 | 402 017 | 195 863 |
| 28 | ВОДА | МЗ | 24,5283 | 1000 | 24 528 |
| 29 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50 | МЗ | 0,028 | 206650 | 5 786 |
| 30 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | МЗ | 0,277008 | 333 223 | 92 305 |
| 31 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | МЗ | 0,19488 | 333 223 | 64 938 |
| 32 | ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 20/2,8 ММ | М | 80 | 23000 | 1 840 000 |
| 33 | ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 25/3,2 ММ | М | 160 | 28000 | 4 480 000 |
| 34 | ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 32/3,2 ММ | М | 180 | 44000 | 7 920 000 |
| 35 | ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, 40/3,5 ММ | М | 120 | 46500 | 5 580 000 |
| 36 | КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ | МЗ | 3,7978 | 137000 | 520 299 |
| 37 | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ | М2 | 13,5 | 18000 | 243 000 |
| 38 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V | Т | 0,005355 | 3343750 | 17 906 |

| | | | | | |
|----|---|----|----------|----------|---------|
| 39 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30 | Т | 0,003481 | 3776713 | 13 147 |
| 40 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ | Т | 0,0008 | 7500000 | 6 000 |
| 41 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ | Т | 0,00001 | 7500000 | 75 |
| 42 | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ | Т | 0,000189 | 7500000 | 1 418 |
| 43 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,002332 | 7500000 | 17 490 |
| 44 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИНАЯ МАРКИ А | КГ | 0,02004 | 500 | 10 |
| 45 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I | Т | 0,005648 | 476000 | 2 688 |
| 46 | ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ | КГ | 0,04 | 2950 | 118 |
| 47 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ | Т | 0,002936 | 15600000 | 45 802 |
| 48 | КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | Т | 0,000195 | 3200000 | 624 |
| 49 | ЛАК БТ-577 | Т | 0,000535 | 11452000 | 6 127 |
| 50 | ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ | КГ | 2,3328 | 5000 | 11 664 |
| 51 | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ | Т | 0,002952 | 6750000 | 19 926 |
| 52 | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3 | Т | 0,003142 | 5000000 | 15 710 |
| 53 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | Т | 0,000223 | 850000 | 190 |
| 54 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350 | М2 | 0,59488 | 3000 | 1 785 |
| 55 | МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ | Т | 0,000608 | 5436843 | 3 306 |
| 56 | МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50 | Т | 0,01275 | 3617856 | 46 128 |
| 57 | МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А | Т | 0,00035 | 450000 | 158 |
| 58 | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ | Т | 0,007188 | 4195000 | 30 154 |
| 59 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ | Т | 0,001 | 4195000 | 4 195 |
| 60 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | 0,002469 | 5643480 | 13 934 |
| 61 | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ | Т | 0,000918 | 6957540 | 6 387 |
| 62 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ | Т | 0,002035 | 6957540 | 14 159 |
| 63 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ | Т | 0,003878 | 6957540 | 26 981 |
| 64 | СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ | М2 | 0,367488 | 6500 | 2 389 |
| 65 | ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ | Т | 0,060807 | 7100000 | 431 730 |
| 66 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ | Т | 0,004 | 9396000 | 37 584 |
| 67 | УАЙТ-СПИРИТ | Т | 0,006187 | 3000000 | 18 561 |
| 68 | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А | Т | 0,000702 | 550000 | 386 |
| 69 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ | М3 | 7,4034 | 3690 | 27 319 |
| 70 | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А | Т | 0,000492 | 3800000 | 1 870 |
| 71 | АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ | М3 | 0,81 | 2500 | 2 025 |
| 72 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,0012 | 11660000 | 13 992 |
| 73 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46 | Т | 0,00189 | 11660000 | 22 037 |
| 74 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А | Т | 0,01065 | 11660000 | 124 179 |
| 75 | ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ | М3 | 0,000056 | 19197 | 1 |
| 76 | РОГОЖА | М2 | 1,57 | 1250 | 1 963 |
| 77 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,11136 | 9420 | 1 049 |
| 78 | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ | КГ | 0,604 | 2950 | 1 782 |
| 79 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА | М3 | 0,08216 | 2478261 | 203 614 |
| 80 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА | М3 | 0,002064 | 2478261 | 5 115 |
| 81 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА | М3 | 0,01056 | 2478261 | 26 170 |
| 82 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ, ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА | М3 | 0,14608 | 2478261 | 362 024 |
| 83 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА | М3 | 0,05 | 2478261 | 123 913 |
| 84 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3 | 0,007804 | 2478261 | 19 340 |
| 85 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3 | 0,000304 | 2478261 | 753 |
| 86 | СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ | М2 | 48,875 | 12333 | 602 775 |
| 87 | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ | Т | 0,10176 | 8736000 | 888 975 |
| 88 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ | Т | 0,000154 | 7500000 | 1 155 |
| 89 | СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ | М2 | 8,4634 | 4500 | 38 085 |
| 90 | МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ | М3 | 5,9136 | 55000 | 325 248 |
| 91 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | Т | 0,021254 | 15600000 | 331 562 |
| 92 | ВЕТОШЬ | КГ | 0,274512 | 3200 | 878 |
| 93 | ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ | Т | 0,004158 | 4195000 | 17 443 |

| | | | | | |
|-----------------------------------|---|--------|----------|----------|--------------------|
| 94 | ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА | М3 | 0,16415 | 250 | 41 |
| 95 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ) | М3 | 0,45408 | 258 033 | 117 168 |
| 96 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ | М3 | 0,008 | 258 033 | 2 064 |
| 97 | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ | Т | 0,000345 | 3300000 | 1 139 |
| 98 | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ) | КГ | 2,03 | 4650 | 9 440 |
| 99 | ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ | КГ | 2,9952 | 4200 | 12 580 |
| 100 | ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ | ШТ | 46 | 4500 | 207 000 |
| 101 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 1,1714 | 25000 | 29 285 |
| 102 | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ | Т | 0,06442 | 10000000 | 644 200 |
| 103 | КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ | КОМПЛ | 10,829 | 36000 | 389 844 |
| 104 | ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ Д-150 | М | 28 | 34856 | 975 968 |
| 105 | ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ | ШТ | 50 | 50 | 2 500 |
| 106 | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ | ШТ | 2 | 300 | 600 |
| 107 | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,001102 | 15000000 | 16 530 |
| 108 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л | ШТ | 0,189 | 36522 | 6 903 |
| 109 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ | М2 | 1,89 | 500000 | 945 000 |
| 110 | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50 | 1000ШТ | 0,007 | 350000 | 2 450 |
| 111 | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100 | 1000ШТ | 0,035 | 450000 | 15 750 |
| 113 | АДАПТЕР 20X25 | ШТ | 32 | 11400 | 364 800 |
| 114 | КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Б1БК ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 20 ММ | ШТ | 7 | 32160 | 225 120 |
| 115 | РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 178 Вт | СЕКЦИЯ | 140 | 57455 | 8 043 700 |
| 116 | РЕЗЬБОЧКА СТАЛЬНАЯ Д-20 | ШТ | 32 | 6500 | 208 000 |
| 117 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-20 | ШТ | 20 | 2500 | 50 000 |
| 118 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-25 | ШТ | 20 | 4000 | 80 000 |
| 119 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-32 | ШТ | 20 | 6230 | 124 600 |
| 120 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-40 | ШТ | 20 | 11250 | 225 000 |
| 121 | КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 15 ММ | ШТ | 7 | 26000 | 182 000 |
| 122 | КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 20 ММ | ШТ | 7 | 26000 | 182 000 |
| 123 | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ | Т | 0,0064 | 5643480 | 36 118 |
| 124 | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | Т | 0,0384 | 6771608 | 260 030 |
| Итого по материальным ресурсам | | СУМ | | | 38 997 908 |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ | | СУМ | | | 1 949 895 |
| Всего по материальным ресурсам | | СУМ | | | 40 947 804 |
| ОБОРУДОВАНИЕ | | | | | |
| 125 | СТОИМОСТЬ КОТЛА КОГ-30ВТ (ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) | ШТ | 1 | 5500000 | 5 500 000 |
| 126 | СТОИМОСТЬ НАСОСА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО | ШТ | 2 | 854000 | 1 708 000 |
| 127 | СТОИМОСТЬ КОТЛА КОГ-40ВТ (ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) | ШТ | 6 | 6400000 | 38 400 000 |
| Итого по оборудованию | | СУМ | | | 45 608 000 |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ | | СУМ | | | 912 160 |
| Всего по оборудованию | | СУМ | | | 46 520 160 |
| ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | | СУМ | | | 108 112 870 |

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА


 АБДУРАХМАНОВ М.

"УТВЕРЖДАЮ"

" " " 202 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе:

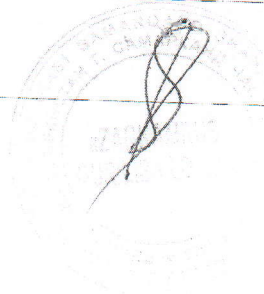
произвели визуальный осмотр и составили настоящий акт на предмет определения состава работ по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ЗДАНИИ ДОШКОЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ № 8 БУЛУНГУРСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

| № п/п | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество |
|-----------------------|---|-------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| ОТОПЛЕНИЕ | | | |
| 1 | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ | 100М | 5,4000 |
| 2 | ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ | 100ШТ | 0,1000 |
| 3 | ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ САМОДЕЛЬНЫХ | 100ШТ | 0,0700 |
| 4 | ДЕМОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ БАКОВ | КОТЕЛ | 7,0000 |
| 5 | УСТАНОВКА КОТЛА ГАЗОВОГО ОТОПИТЕЛЬНОГО | ШТ | 1,0000 |
| 6 | СТОИМОСТЬ КОТЛА КОГ-30ВТ (ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) | ШТ | 6,0000 |
| 7 | СТОИМОСТЬ КОТЛА КОГ-40ВТ (ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) | НАСОС | 2,0000 |
| 8 | УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ | ШТ | 2,0000 |
| 9 | СТОИМОСТЬ НАСОСА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО | ШТ | 7,0000 |
| 10 | КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ МУФТОВЫЕ 16Б1БК ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 20 ММ | ШТ | 7,0000 |
| 11 | КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 20 ММ | ШТ | 7,0000 |
| 12 | КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д 15 ММ | ШТ | 7,0000 |
| 13 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ | 100М | 1,2000 |
| 14 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ | 100М | 1,8000 |
| 15 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ | 100М | 1,6000 |
| 16 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ | 100М | 0,8000 |
| 17 | АДАПТЕР 20Х25 | ШТ | 32,0000 |
| 18 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-40 | ШТ | 20,0000 |
| 19 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-32 | ШТ | 20,0000 |
| 20 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-25 | ШТ | 20,0000 |
| 21 | ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-20 | ШТ | 20,0000 |
| 22 | РЕЗЬБОЧКА СТАЛЬНАЯ Д-20 | ШТ | 32,0000 |
| 23 | УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ | 100КВТ | 0,2450 |
| 24 | РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕРИИ "AVANGARD", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-й СЕКЦИИ 178 ВТ | СЕКЦИЯ | 140,0000 |
| 25 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ТРУБОПРОВОДОВ ЗА 2 РАЗА | 100М2 | 0,8640 |
| 26 | ДЫМОВАЯ ТРУБА ДЛЯ КОТЛОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ Д=150 | КМ | 0,0280 |
| 27 | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ГЛАВНОГО СТОЯКА, РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА И ТРУБЫ ДО ТЕПЛОПУНКТА L=4,0М | 1 М3 | 3,8400 |
| 28 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВОЙ ГФ-021 | 100М2 | 0,2460 |
| 29 | МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ [ПЕРВЫЙ СЛОЙ] | 100М2 | 0,2460 |
| 30 | МАСЛЯНО-БИТУМНОЕ ПОКРЫТИЕ [ВТОРОЙ СЛОЙ] | 100М2 | 0,2460 |
| 31 | ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ (СТЕКЛОПЛАСТИК) | 100М2 | 0,4250 |
| ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ | | | |
| 32 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 | 100М3 | 0,0106 |
| 33 | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 | 100М3 | 0,0178 |
| 34 | КЛАДКА СТЕН ИЗ ШЛАКОБЛОКОВ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М | М3 | 4,1280 |
| 35 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ИЗ БЕТОНА М-200 | 100М3 | 0,0048 |
| 36 | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ | Т | 0,0064 |

| | | | |
|----|--|-------------|------------------|
| 37 | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | T | 0,0384 |
| 38 | УСТАНОВКА СТРОПИЛ И ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ | M3 | 0,1760 |
| 39 | УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ | 100M2 | 0,1000 |
| 40 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ | | |
| 41 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН ВНУТРЕННИХ | M3 100M2 | 0,3040 0,1392 |
| 42 | ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ | 100M2 | 0,1392 |
| 43 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ СО СТОИМОСТЬЮ | M2 | 1,8900 |
| 44 | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН | 100M2 | 0,1392 |
| 45 | ОКРАСКА ФАСАДОВ ИЗВЕСТКОВАЯ | 100M2 | 0,1392 |

ПОДПИСИ:





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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel: (66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail: sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Tasdiqlandi

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana: 26-10-2021 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 22503

Obyekt nomi «Samarqand viloyat Bulung`ur tumani 8-sonli MTT-joriy ta`mirlash.»

Buyurtmachi - Bulung`ur tumani Maktabgacha ta`lim bo`limi.

Bosh loyihachi - "ZARKAMRUS QURILISH LOYIHA" MCHJ

Litsenziya AL-000935

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet.

Bosh pudratchi - Tender asosida

Qurilish turi Joriy ta`mirlash.

Murojaat raqami: № 21521

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Дефектный акт (опись работ), утвержденный заведующим «Булунгур тумани Мактабгача таълим булими» Хотамовым Ф.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Проектная сметная документация, на стадии разработки «Рабочий проект» согласно состава проекта и перечня материалов, представленных на экспертизу (сметная документация, дефектный акт).

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Сметада куйидагилар кўзда тутилган:

На основании дефектного акта утвержденный заведующим «Булунгур тумани Мактабгача таълим булими» Хотамовым Ф, составлена ведомость объемов работ и настоящая сметная документация, где предусматривается:

Разборка трубопроводов (540м), демонтаж радиаторов, котлов, расширительных баков. Установка отопительных котлов на газе и твердом топливе КОГ-30вт и КОГ-40вт (7шт), установка насосов циркуляционных, клапанов обратных и вентилей проходных, дымовая труба а/ц Д150. Прокладка трубопроводов из стальных труб (540м), фасонные части, масляная окраска труб за два раза. Установка радиаторов биметаллических Н500 (140секц). Изоляция трубопроводов, расширительного бака матами минераловатными, обвертывание поверхности изоляции стеклопластиком, огрунтовка металлических поверхностей, масляно-битумное покрытие за два слоя. Устройство теплового пункта.

3.2. Смета қисми:

Расчет стоимости работ произведен ресурсным методом согласно Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.2003г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», №226 от 12.05.2004г. «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.» за 2кв. 2021г, оптово-отпускных цен заводов-изготовителей и по данным представленным Заказчиком. (протокол согласование цен на материалы и оборудование утвержденный заведующим «Булунгур тумани Мактабгача таълим булими» Хотамовым Ф.).

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) принято 18152,26 сум с учетом отчислений на социальное страхование 12% из уровня среднестатистической месячной заработной платы по отрасли «Строительство» с апреля 2020г по март 2021г, согласно данных Госкомстата РУз по Самаркандской области.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. По замечаниям и предложениям экспертизы в сметную документацию внесены следующие исправления и дополнения в рабочем порядке:

- уточнены трудозатраты чел/час, ресурсные показатели маш/час;
- уточнена потребность в строительных материалах и оборудованях;
- уточнены затраты на транспорт материалов;
- уточнены прочие затраты Подрядчика.

- заявленная заказчиком расчетная стоимость ремонта в текущих договорных ценах в сумме 145735,522 тыс.сум с НДС, за счёт уточнения объёмов работ и затрат, снижена на 8585,199 тыс.сум с НДС.

После корректировки по замечаниям и предложениям экспертизы расчетная стоимость ремонта составила в текущих договорных ценах сумму 137150,323 тыс.сум с НДС и без прочих затрат Заказчика.

Нормативная трудоемкость 1079,08 чел-час.

6.2. В процессе демонтажных работ Заказчику учесть средства от возврата материалов в установленном порядке.

6.3. Замечание заказчику и авторам проекта до утверждения: выполнить полный комплект чертежей по представленным работам и исходные данные.

6.4. Авторам проекта передать Заказчику чертежи и откорректированную сметную документацию по замечаниям экспертизы.

6.5. Срок действия Экспертного заключения два года.

7. Xulosalar.

7.1. Расчёт стоимости: «Samarqand viloyat Bulung`ur tumani 8-sonli MTT joriy ta`mirlash.», с учетом результатов экспертного рассмотрения и замечания по пунктам 6.2.-6.4. настоящего заключения, рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения.

7.2. В соответствии с Постановлениями Кабинета Министров Республики Узбекистана от 11.06.03г. за №261 и ШНК 4.01.16.-09 стоимость строительства является рекомендуемой и не может служить основанием для взаиморасчета заказчика с подрядчиком за выполненные работы. Она уточняется по фактическим затратам совместно заказчиком и подрядчиком по обосновывающим документам в установленном порядке с учетом результатов контрольного обмера. Окончательное решение по договорным ценам и объемам выполненных работ принимает заказчик и подрядчик совместно.

Bosh mutaxassis: Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich