

« 25 » марта 2022 г.

г. Ташкент

Лицензия ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ РУз № 002040 от 01.06.2016 г.



«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель департамента экспертиз
на Сурхандарьинской области

М.Шадыев

JAMLANGAN EKSPERTIZA HULOSASI № 62/07-22

Экспертиза расчета стоимости текущего ремонта здания уборной на 12 очков на территории школы №41 в Ангорском районе Сурхандарьинской области.

Заказчик – Отдел народного образования Ангорского района.

Проектировщик – МСНЖ “Термизмеморлойиха”.
Лицензия № 001109 от 26.07.2009 г.
Указ Президента РУз. от 16.07.2012 г. № УП-4453.

Подрядчик – По результатам торгов.

Источник финансирования – бюджет.

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Действующая на территории РУз. нормативная база;
- 1.2. Письмо заказ;
- 1.3. Дефектный акт.

2. Материалы представленные на рассмотрение экспертизы:

- 2.1. Дефектный акт;
- 2.2. Локальные – ресурсные ведомости и ведомости ресурсов.
- 2.3. Расчет стоимости в текущих ценах.

3. Краткая информация по расчету стоимости:

- 3.1. Данным расчетом решается вопрос стоимости текущего ремонта здания уборной на 12 очков на территории школы №41 в Ангорском районе Сурхандарьинской области.
- Дефектный акт и ведомости объемов работ составлены при участии представителей заказчика.
- 3.2. Расчетная стоимость ремонта определена в соответствии с Постановлением К.М. РУз от 11.06.04г. №261 «О переходе на договорные текущие цены» и Правилами определения стоимости работ в договорных текущих ценах – ШНК 4.01.16.-04. В основе расчета использован «ресурсный метод».

3.3 При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники КМК, ШНК, элементных сметных норм утвержденных Госкомархстрой Руз. И Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

Основные виды и объемы работ включенные в дефектную ведомость.

- устройство заполнений проемов;
- устройство бетонных крылец, отмосток;
- прокладка воздуховодов для вентиляции;
- электромонтажные работы.

4. Результаты экспертного рассмотрения.

- 4.1. По локальным экспертным замечаниям выданным заказчику и генпроектировщику в рабочую документацию внесены исправления и дополнения, основные из них:
- исключены из расчета стоимости эксплуатации машин и механизмов, реально не участвующих в процессе работ;
 - согласно ШНК 4.02 – 04 и ШНК 4.02 – 05 исключены из расчета стоимости прочих машин и прочих материалов;
 - в соответствии с указаниями облстатуправления по региону уточнен уровень прочих затрат подрядчика;
 - стоимость материалов приведена в соответствии с Каталогом и уровнем установленных цен на местном рынке стройматериалов, а также согласована заказчиком.

4.2 Оценка обоснованности определения ведомости видов и объемов работ, ресурсов:

В процессе рассмотрения исключены:

- фактически неиспользуемые материалы при устройстве заполнений проемов, электромонтажных работ, а также видов работ принимаемых по применительным расценкам;
- стоимость затрат труда рабочих-строителей исправлена с учетом статистических данных.

По результатам корректировки представленной проектной документации по замечаниям экспертизы заявленная стоимость работ снижена на 1105,113 тыс.сум в основном за счет корректировки объемов и уточнения цен на строительные материалы.

5. Выводы

5.1. Расчет стоимости текущего ремонта здания уборной на 12 очков на территории школы №41 в Ангорском районе Сурхандарьинской области рекомендуется к утверждению с учетом результатов экспертного рассмотрения со следующими показателями:

| №.№ пп | Наименование показателей | Единица измерения | Заявлено | Рекомендуется к утверждению |
|-----------|--|----------------------|-----------------|--------------------------------|
| 1 | Оборудование | тыс. сум. | - | - |
| 2 | Основная заработная плата рабочих – строителей с учетом отчислений на соц. страхование | тыс. сум. | 3411,206 | 3202,567 |
| 3 | Эксплуатация машин и механизмов | тыс. сум | 512,33 | 470,870 |
| 4 | Стоимость работ без НДС | тыс.сум | | 24379,115 |
| 5 | Общая стоимость работ | тыс. сум | 29970,74 | 28865,627 |
| 6 | В т.ч. НДС 15% | тыс. сум | | 3656,867 |

5.2 В соответствии с временным положением «О порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденных постановлением Каб. Мин. РУз от 11.06.2003г. №261 и ШНК 4.01.16.04» стоимость работ является рекомендуемой.

Специалист:  О.Атакулов



"TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

Сурхондаре вилоят Термиз ш. Иби-Сино куч. 18/10-офис тел: +998937924110

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ УБОРНОЙ НА
12 ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №41 В АНГОРСКОМ РАЙОНЕ
СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Председатель
ООО «Термизмеъморлойиха»:

Главный инженер проекта:



Г.Бердикулова

З.Исомиддинов

г.Термез- 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочий проект разработан ООО «Термизмеъморлойиха» (Лиц. № 001109 выдана Госкомархстрой РУз.) на основании заключенного договора.

Во исполнение Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений", стоимость строительства определена по проектным данным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии "Градостроительных норм и правил", утверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на строительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на основании фактически понесенных затрат.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства определена в соответствии с постановлением кабинета министров от 11.06.2003 года № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сзм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

- Сзп – затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;
- Сзм – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- См – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Стр – затраты на транспортные расходы;
- Пп – прочие затраты подрядчика;
- Пз – прочие затраты заказчика;
- Зо – затраты на оборудование;
- Ср – затраты на страхование строительства объектов;
- Кр – коэффициент риска;

1. Затраты на заработную плату;

Определяются путём умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека - часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times \text{Сч} \times \text{Ксс},$$

где:

- Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
 - Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня средне статистической месячной заработной платы строителей по региону;
 - Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.
- Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$Сч = \text{Зсм} : \Phi,$$

Зсм – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

Ф – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,з$$

где:

СМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной смете.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной смете, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле.

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где :}$$

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цер,$$

Где:

N – количество отдельного вида строительства материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цер – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без НДС.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен» составленного Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в строительстве, а также биржевых цен установленных по региону с учетом транспортных расходов 5% и заготовительно-складских расходов 2% от стоимости материалов.

IV. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в пределах 17,54%.

V. Прочие затраты заказчика.

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательных работ, содержание технического и авторского надзора, затраты на отведения земель, выплата компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.).

Стартовая стоимость объекта носит рекомендательный характер и не может служить основанием для заключения договора – подряда на производство работ. Окончательная стоимость объекта принимается заказчиком.

Главный инженер проекта:



З.Исомиддинов

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ УБОРНОЙ НА 12 ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №41 В АНГОРСКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

| № П/П | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ | СТОИМОСТЬ, ТЫС. СУМ |
|-------|---|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ | 0,00 |
| 2 | ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦ. СТРАХОВАНИЕ | 3202,567 |
| 3 | ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 470,870 |
| 4 | ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ | 16254,938 |
| 5 | ЗАТРАТЫ НА ТРАНСПОРТ МАТЕРИАЛОВ | 812,747 |
| 6 | ИТОГО ПО ПРЯМЫМ ЗАТРАТАМ | 20741,122 |
| 7 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54% | 3637,993 |
| 8 | ИТОГО СТОИМОСТЬ РАБОТ БЕЗ НДС | 24379,115 |
| 9 | НДС 15 % | 3656,867 |
| 10 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА | 829,645 |
| 11 | ВСЕГО СТОИМОСТЬ РАБОТ | 28865,627 |

"ЗАКАЗЧИК"



"ИСПОЛНИТЕЛЬ"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА  З.ИСОМИДИНОВ



ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ УБОРНОЙ НА 12 ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №41 В АНГОРСКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование работ)

| № п/п | Обоснование (Код ресурса) | Наименование ресурсов | Ед. изм. | Количество | Цена | Стоимость |
|---|---------------------------|--|----------|------------|----------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | | |
| 1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 171,75247 | 18646,41 | 3202566,97 |
| 2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 11,9462 | 0,00 | 0,00 |
| ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ: | | | | | | 3202566,97 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| 1 | 00112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,5913 | 245500 | 145164,15 |
| 2 | 00404 | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ | МАШ-ЧАС | 1,968 | 11200 | 22041,6 |
| 3 | 00521 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 0,04 | 9800 | 392 |
| 4 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 3,0222 | 50360 | 152197,992 |
| 5 | 00698 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 0,02068 | 0 | 0 |
| 6 | 00762 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 0,15734 | 150360 | 23657,6424 |
| 7 | 00766 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ | МАШ-ЧАС | 0,2583 | 150360 | 38837,988 |
| 8 | 00975 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/ | МАШ-ЧАС | 0,54425 | 0 | 0 |
| 9 | 01488 | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М | МАШ-ЧАС | 7,003 | 0 | 0 |
| 10 | 01522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ-ЧАС | 0,79963 | 0 | 0 |
| 11 | 01866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА | МАШ-ЧАС | 6,1101 | 4500 | 27495,45 |
| 12 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 0,13 | 6500 | 845 |
| 13 | 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 0,45926 | 8200 | 3765,932 |
| 14 | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,27212 | 62000 | 16871,44 |
| 15 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,32136 | 62000 | 19924,32 |
| 16 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,2343 | 64500 | 15112,35 |
| 17 | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 1,0868 | 4200 | 4564,56 |
| ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ: | | | | | | 470870,424 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | | |
| 1 | | ТРУБЫ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА Д150 ММ | М | 8 | 24500 | 196000 |
| 2 | | ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д15 ММ | М | 15 | 4500 | 67500 |
| 3 | | КОРОБКА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ | ШТ | 4 | 2500 | 10000 |
| 4 | | ПРОВОД МАРКИ АППВС-ДО380В СЕЧ 2Х4 ММ2 | 1000 М | 0,08 | 2450000 | 196000 |
| 5 | | КАБЕЛЬ АППВ 4Х16 ММ2 | 1000 М | 0,1 | 12500000 | 1250000 |
| 6 | | СВЕТИЛЬНИК LED 18 Вт | ШТ | 9 | 45500 | 409500 |
| 7 | | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | ШТ | 7 | 22500 | 157500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------|---|--------|---------|----------|-----------|
| 8 | | ЩИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ | ШТ | 1 | 365000 | 365000 |
| 9 | | АВТОМАТ 25 А | ШТ | 1 | 32000 | 32000 |
| 10 | 09219 | ВОДА | МЗ | 2,4205 | 400 | 968,0 |
| 11 | 29962 | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6 | М | 6,192 | 0 | |
| 12 | 30027 | АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ | ТН | 0,00007 | 0 | |
| 13 | 30322 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | ТН | 0,0012 | 15500000 | 1860 |
| 14 | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4.5X120 ММ | ТН | 0,00071 | 9850500 | 6993,85 |
| 15 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | ТН | 0,00016 | 9850500 | 1576,0 |
| 16 | 30434 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ | 100 ШТ | 0,054 | 15000 | 810 |
| 17 | 30475 | ДЮБЕЛИ | КГ | 1,44 | 15500 | 22320 |
| 18 | 30479 | ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ | КГ | 1,04 | 15500 | 16120 |
| 19 | 30484 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | КГ | 0,049 | 15500 | 759,3 |
| 20 | 30626 | БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА | М2 | 1,92 | 685500 | 1316160 |
| 21 | 30654 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 | ТН | 0,0085 | 786500 | 6685,2 |
| 22 | 31053 | КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б | ТН | 0,13379 | 12500000 | 1672375 |
| 23 | 31087 | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | КГ | 0,496 | 20500 | 10168 |
| 24 | 31136 | ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ | КГ | 0,001 | 0 | 0 |
| 25 | 31260 | ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318 | КГ | 0,006 | 0 | 0 |
| 26 | 31430 | ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ | ТН | 0,03402 | 32000000 | 1088640 |
| 27 | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ | ШТ | 49,896 | 450 | 22453,2 |
| 28 | 31708 | ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ | ТН | 0,02721 | 1600000 | 43536 |
| 29 | 32105 | МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ | ТН | 0,0082 | 4850500 | 39774,1 |
| 30 | 32117 | МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН" | ТН | 0,0004 | 4850500 | 1940,2 |
| 31 | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ | ТН | 0,04393 | 850500 | 37362,465 |
| 32 | 32522 | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ | ТН | 0,00004 | 8450500 | 338,02 |
| 33 | 32540 | ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ | ТН | 0,002 | 8450500 | 16901 |
| 34 | 33732 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ | ТН | 0,06204 | 9650500 | 598717,02 |
| 35 | 34035 | УАЙТ-СПИРИТ | ТН | 0,02268 | 22000000 | 498960 |
| 36 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 0,07 | 17500 | 1225 |
| 37 | 35512 | ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ /ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА/, МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ | МЗ | 0,01066 | 11450 | 122,057 |
| 38 | 35566 | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ | КГ | 0,001 | 0 | 0 |
| | | | | | | 0 |
| 39 | 36082 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА | МЗ | 0,02566 | 3450500 | 88539,83 |
| 40 | 36138 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ. IV СОРТА | МЗ | 0,0041 | 3450500 | 14147,05 |
| 41 | 41014 | ДЮБЕЛЯ | 10 ШТ | 1,22 | 1500 | 1830 |
| 42 | 43328 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА | М2 | 7,2 | 712500 | 5130000 |
| 43 | 44059 | ВЕТОШЬ | КГ | 0,92976 | 4000 | 3719,04 |
| 44 | 44069 | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ | КГ | 0,006 | 0 | 0 |
| 45 | 44622 | ТАЛЬК МОЛОТЫЙ I СОРТА | ТН | 0,00116 | 0 | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|-------|--|--------|---------|--------|-------------------|
| 46 | 45024 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ | М3 | 4,182 | 442500 | 185053 |
| 47 | 45056 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ | М3 | 8,4096 | 65500 | 550828, |
| 48 | 45407 | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ) | КГ | 0,64 | 0 | 0 |
| 49 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100 ШТ | 0,308 | 0 | 0 |
| 50 | 45768 | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ | ШТ | 19,34 | 0 | 0 |
| 51 | 47801 | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ | М | 14,464 | 34500 | 499008 |
| 63 | 65312 | ТРУБКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ | КГ | 0,396 | 4000 | 158 |
| 64 | 65317 | ТРУБКА ХВТ | КГ | 0,664 | 4000 | 2656 |
| 65 | 65758 | ШПИЛЬКИ | ШТ | 18,36 | 0 | 0 |
| 66 | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ | КГ | 0,18048 | 15500 | 2797,44 |
| 67 | 97117 | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ. | КГ | 0,352 | 6500 | 2288 |
| ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ: | | | | | | 16254938,1 |

Составил: _____ 

Проверил: _____ 

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ УБОРНОЙ НА 12 ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №41 В АНГОРСКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование работ)

| № п/п | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения | Единица измерения | Количество | |
|-------|--|--|-------------------|----------------------|---------------------|
| | | | | на единицу измерения | по проектным данным |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | E10-01-036-01 | УСТАНОВКА ФРАМУГ АЛЮМИНИЕВЫХ | 100 М2 ПРОЁМОВ | | 0,0192 |
| 1.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 161,82 | 3,10694 |
| 1.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 3,7 | 0,07104 |
| 1.3 | 00762 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 1,48 | 0,02842 |
| 1.4 | 01522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ-ЧАС | 5,31 | 0,10195 |
| 1.5 | 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,52 | 0,18278 |
| 1.6 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 2,22 | 0,04262 |
| 1.7 | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,65 | 0,28128 |
| 1.8 | 29962 | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6 | М | 75 | 1,44 |
| 1.9 | 30626 | БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА | М2 | 100 | 1,92 |
| 1.10 | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ | ШТ | 600 | 11,52 |
| 1.11 | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ | КГ | 2,2 | 0,04224 |
| 2 | E10-01-037-01 | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2 ПРОЕМОМ | | 0,072 |
| 2.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 89,47 | 6,44184 |
| 2.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 3,65 | 0,2628 |
| 2.3 | 00762 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 1,66 | 0,11952 |
| 2.4 | 01522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ-ЧАС | 9,69 | 0,69768 |
| 2.5 | 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 3,84 | 0,27648 |
| 2.6 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 1,99 | 0,14328 |
| 2.7 | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 5,91 | 0,42552 |
| 2.8 | 29962 | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6 | М | 66 | 4,752 |
| 2.9 | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ | ШТ | 533 | 38,376 |
| 2.10 | 43328 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА | М2 | 100 | 7,2 |
| 2.11 | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ | КГ | 1,92 | 0,13824 |
| 3 | E51-3-1 | ЗАСЫПКА ГРУНТА ПОД КРЫЛЬЦА | 100 М3 ГРУНТА | | 0,0546 |
| 3.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 474 | 25,8804 |
| 3.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,02 | 0,00109 |
| 3.3 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,02 | 0,00109 |
| 3.4 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | ТН | 0,003 | 0,00016 |
| 3.5 | 36082 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА | М3 | 0,47 | 0,02566 |
| 4 | E11-01-002-03 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ | 1 М3 | | 0,99 |
| 4.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 2,4 | 2,376 |
| 4.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,55 | 0,5445 |
| 4.3 | 00112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,09 | 0,0891 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---------------|--|---------|-------|---------|
| 4.4 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 0,46 | 0,455 |
| 4.5 | 01866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА | МАШ-ЧАС | 0,93 | 0,920 |
| 4.6 | 09219 | ВОДА | | | |
| 4.7 | 45056 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ | МЗ | 0,15 | 0,148 |
| 5 | E11-01-002-09 | УСТРОЙСТВО КРЫЛЕЦ: БЕТОННЫХ | МЗ | 1,28 | 1,267 |
| 5.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | 1 МЗ | | 0,7 |
| 5.2 | 00404 | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 1,8 | 1,7 |
| 5.3 | 09219 | ВОДА | МАШ-ЧАС | 0,48 | 0,36 |
| 5.4 | 32105 | МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ | МЗ | 0,35 | 0,2625 |
| 5.5 | 36138 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА | ТН | 0,002 | 0,0015 |
| 5.6 | 45024 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ | МЗ | 0,001 | 0,00075 |
| 6 | E11-01-002-03 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ | МЗ | 1,02 | 0,765 |
| 6.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | 1 МЗ | | 5,58 |
| 6.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 2,4 | 13,392 |
| 6.3 | 00112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | ЧЕЛ-ЧАС | 0,55 | 3,069 |
| 6.4 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 0,09 | 0,5022 |
| 6.5 | 01866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА | МАШ-ЧАС | 0,46 | 2,5668 |
| 6.6 | 09219 | ВОДА | МАШ-ЧАС | 0,93 | 5,1894 |
| | | | МЗ | 0,15 | 0,837 |

| | | | | | |
|------|---------------|---|---------|--------|---------|
| 6.7 | 45056 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ | МЗ | 1,28 | 7,1424 |
| 7 | E11-01-002-09 | УСТРОЙСТВО ОТМОСТОК: БЕТОННЫХ | 1 МЗ | | 3,35 |
| 7.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 1,8 | 6,03 |
| 7.2 | 00404 | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ | МАШ-ЧАС | 0,48 | 1,608 |
| 7.3 | 09219 | ВОДА | | | |
| 7.4 | 32105 | МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ | МЗ | 0,35 | 1,1725 |
| 7.5 | 36138 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА | ТН | 0,002 | 0,0067 |
| 7.6 | 45024 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ | МЗ | 0,001 | 0,00335 |
| 8 | E15-04-012-1 | ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ | МЗ | 1,02 | 3,417 |
| 8.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | 100 МЗ | | 2,2677 |
| 8.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 14,39 | 32,6322 |
| 8.3 | 00975 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 КН /0,59 Т/ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,12 | 0,27212 |
| 8.4 | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,24 | 0,54425 |
| 8.5 | 31053 | КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б | МАШ-ЧАС | 0,12 | 0,27212 |
| 8.6 | 31430 | ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ | ТН | 0,039 | 0,13379 |
| 8.7 | 31708 | ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ | ТН | 0,015 | 0,03402 |
| 8.8 | 34035 | УАЙТ-СПИРИТ | ТН | 0,012 | 0,02721 |
| 8.9 | 35512 | ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ /ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА/, МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ | ТН | 0,01 | 0,02268 |
| 8.10 | 44059 | ВЕТОШЬ | МЗ | 0,0047 | 0,01066 |
| 9 | E12-01-009-02 | УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ | КГ | 0,41 | 0,92976 |
| 9.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | 100 М | | 0,188 |
| 9.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 31,41 | 5,90508 |
| 9.3 | 00698 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | ЧЕЛ-ЧАС | 0,25 | 0,047 |
| 9.4 | 00762 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 0,11 | 0,02068 |
| 9.5 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,05 | 0,0094 |
| | | | МАШ-ЧАС | 0,09 | 0,01692 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----|---------------|--|------------|--------|---------|
| 9.6 | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4.5X120 ММ | ТН | 0,0038 | 0,0007 |
| 9.7 | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ | ТН | 0,169 | 0,03177 |
| 9.8 | 33732 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ | ТН | 0,33 | 0,06204 |
| 10 | E12-01-008-03 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ | 100 М ТРУБ | | 0,12 |

| | | | | | |
|-------|--------------|---|---------|---------|---------|
| 10.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 38,4 | 4,9152 |
| 10.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,43 | 0,05504 |
| 10.3 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,43 | 0,05504 |
| 10.4 | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ | ТН | 0,095 | 0,01216 |
| 10.5 | 32522 | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ | ТН | 0,0003 | 0,00004 |
| 10.6 | 47801 | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ | М | 113 | 14,464 |
| 11 | E20-01-001-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д150 ММ | 100 М2 | | 0,08 |
| 11.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 167,86 | 13,4288 |
| 11.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 1,3 | 0,104 |
| 11.3 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,78 | 0,0624 |
| 11.4 | 30027 | АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ | ТН | 0,00089 | 0,00007 |
| 11.5 | 30322 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | ТН | 0,015 | 0,0012 |
| 11.6 | 32117 | МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН" | ТН | 0,00501 | 0,0004 |
| 11.7 | 45407 | ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ) | КГ | 8 | 0,64 |
| 12 | | ТРУБЫ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА Д150 ММ | М | | 8 |
| 13 | Ц08-02-403-3 | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ | 100 М | | 0,08 |
| 13.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 37 | 29,6 |
| 13.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 5,27 | 4,216 |
| 13.3 | 00766 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ | МАШ-ЧАС | 0,03 | 0,024 |
| 13.4 | 01488 | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М | МАШ-ЧАС | 5,21 | 4,168 |
| 13.5 | 30475 | ДЮБЕЛИ | КГ | 1,8 | 1,44 |
| 13.6 | 30479 | ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ | КГ | 1,3 | 1,04 |
| 13.7 | 30654 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 | ТН | 0,01 | 0,008 |
| 13.8 | 31087 | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | КГ | 0,3 | 0,24 |
| 13.9 | 32540 | ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ | ТН | 0,0025 | 0,002 |
| 13.10 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100 ШТ | 0,31 | 0,248 |
| 13.11 | 55874 | СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ | 100 ШТ | 0,12 | 0,096 |
| 13.12 | 61608 | СКОБЫ РАЗНЫЕ | 10 ШТ | 28 | 22,4 |
| 13.13 | 62796 | КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ | 10 ШТ | 4,9 | 3,92 |
| 13.14 | 63499 | ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ | 100 ШТ | 0,12 | 0,096 |
| 13.15 | 64851 | ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ | 100 ШТ | 3 | 2,4 |
| 13.16 | 65317 | ТРУБКА ХВТ | КГ | 0,83 | 0,664 |
| 14 | | ПРОВОД МАРКИ АППВС-ДО380В СЕЧ 2X4 ММ2 | 1000 М | | 0,08 |
| 15 | | КОРОБКА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ | ШТ | | 4 |
| 16 | | ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д15 ММ | М | | 15 |
| 17 | Ц08-02-412-4 | ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЕЙ | 100 М | | 1 |
| 17.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 11,2 | 11,2 |
| 17.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,16 | 0,16 |
| 17.3 | 00766 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ | МАШ-ЧАС | 0,08 | 0,08 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|--------------|--|---------|---------|---------|
| 17.4 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,08 | 0,0 |
| 17.5 | 31087 | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | КГ | 0,02 | 0,0 |
| 17.6 | 44622 | ТАЛЬК МОЛОТЫЙ 1 СОРТА | ТН | 0,00116 | 0,00116 |
| 17.7 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100 ШТ | 0,02 | 0,0 |
| 17.8 | 45768 | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ | ШТ | 12,2 | 12,2 |
| 17.9 | 62796 | КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ | 10 ШТ | 0,8 | 0,8 |
| 17.10 | 63499 | ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ | 100 ШТ | 0,05 | 0,05 |
| 17.11 | 65155 | СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ | 100 ШТ | 0,31 | 0,31 |
| 17.12 | 97117 | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ. | КГ | 0,32 | 0,32 |
| 18 | | КАБЕЛЬ АППВ 4X16 ММ2 | 1000 М | | 0 |
| 19 | | СВЕТИЛЬНИК LED 18 ВТ | ШТ | | |
| 20 | Ц08-03-594-1 | СВЕТИЛЬНИК ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ: 1 | 100 ШТ | | 0,0 |
| 20.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 88 | 7,9 |
| 20.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 34,6 | 3,11 |
| 20.3 | 00766 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ | МАШ-ЧАС | 1,55 | 0,139 |
| 20.4 | 01488 | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М | МАШ-ЧАС | 31,5 | 2,83 |
| 20.5 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 1,55 | 0,139 |
| 20.6 | 30654 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 | ТН | 0,00315 | 0,0002 |
| 20.7 | 64926 | РОЗЕТКА ПОТОЛОЧНАЯ | 100 ШТ | 2,04 | 0,183 |
| 20.8 | 65312 | ТРУБКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ | КГ | 2,8 | 0,25 |
| 20.9 | 65758 | ШПИЛЬКИ | ШТ | 204 | 18,3 |
| 21 | | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | ШТ | | |
| 22 | Ц08-03-591-2 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ | 100 ШТ | | 0,0 |
| 22.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 32,2 | 2,25 |
| 22.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,08 | 0,005 |
| 22.3 | 00766 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ | МАШ-ЧАС | 0,04 | 0,002 |
| 22.4 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,04 | 0,002 |
| 22.5 | 30654 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3 | ТН | 0,00315 | 0,0002 |
| 22.6 | 45768 | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ | ШТ | 102 | 7,1 |
| 23 | | ЩИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ | ШТ | | |
| 24 | Ц08-03-599-2 | ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО: 15 | ШТ | | |
| 24.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 3,76 | 3,76 |
| 24.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,02 | 0,0 |
| 24.3 | 00766 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ | МАШ-ЧАС | 0,01 | 0,0 |
| 24.4 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,01 | 0,0 |
| 24.5 | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 0,38 | 0,38 |
| 24.6 | 30434 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ | 100 ШТ | 0,04 | 0,04 |
| 24.7 | 31087 | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | КГ | 0,2 | 0,2 |
| 24.8 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100 ШТ | 0,02 | 0,02 |
| 24.9 | 64806 | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50 | ШТ | 1 | 1 |
| 24.10 | 65155 | СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ | 100 ШТ | 0,04 | 0,04 |
| 24.11 | 65312 | ТРУБКА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ | КГ | 0,144 | 0,144 |
| 24.12 | 97117 | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ. | КГ | 0,02 | 0,02 |
| 25 | Ц08-03-526-1 | АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛОСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25 | ШТ | | |
| 25.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 1,56 | 1,56 |
| 25.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,004 | 0,004 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|-------|--|---------------|-------|-------|
| 25.3 | 00521 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 0,04 | 0,0 |
| 25.4 | 00766 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ | МАШ-ЧАС | 0,002 | 0,00 |
| 25.5 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 0,13 | 0,1 |
| 25.6 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,002 | 0,00 |
| 25.7 | 30434 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ | 100 ШТ | 0,014 | 0,01 |
| 25.8 | 30484 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ | КГ | 0,049 | 0,04 |
| 25.9 | 31087 | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ | КГ | 0,036 | 0,03 |
| 25.10 | 31136 | ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ | КГ | 0,001 | 0,00 |
| 25.11 | 31260 | ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318 | КГ | 0,006 | 0,00 |
| 25.12 | 35377 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А | КГ | 0,07 | 0,0 |
| 25.13 | 35566 | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ | КГ | 0,001 | 0,00 |
| 25.14 | 41014 | ДЮБЕЛЯ | 10 ШТ | 1,22 | 1,2 |
| 25.15 | 44069 | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ | КГ | 0,006 | 0,00 |
| 25.16 | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ | 100 ШТ | 0,02 | 0,0 |
| 25.17 | 50801 | КОНСТРУКЦИЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА ДО 0,1Т | ТН | 0,001 | 0,00 |
| 25.18 | 64457 | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ | ШТ | 6,1 | 6,1 |
| 25.19 | 64674 | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ | 10 ШТ | 1,22 | 1,22 |
| 25.20 | 64806 | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50 | ШТ | 1 | 1 |
| 25.21 | 97117 | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ. | КГ | 0,012 | 0,012 |
| 26 | | АВТОМАТ 25 А | ШТ | | 1 |
| | | | ИТОГО: | | |

Составил: _____ 

Проверил: _____ 



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

05.04.2022 г.

г. _____

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ УБОРНОЙ НА 12 ОЧКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №41 В АНГОРСКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Мы нижеподписавшиеся от заказчика _____ от подрядчика _____ произвели осмотр на предмет определения объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

| № п/п | Наименование работ | Ед. изм. | Количество |
|-------|--|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | УСТАНОВКА ФРАМУГ АЛЮМИНИЕВЫХ | 100 М2 | 0,0192 |
| 2 | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2 | 0,072 |
| 3 | ЗАСЫПКА ГРУНТА ПОД КРЫЛЬЦА | 100 М3 ГРУНТА | 0,0546 |
| 4 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ | 1 М3 | 0,99 |
| 5 | УСТРОЙСТВО КРЫЛЕЦ: БЕТОННЫХ | 1 М3 | 0,75 |
| 6 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ | 1 М3 | 5,58 |
| 7 | УСТРОЙСТВО ОТМОСТОК: БЕТОННЫХ | 1 М3 | 3,35 |
| 8 | ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ | 100 М2 | 2,2677 |
| 9 | УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ: ПОДВЕСНЫХ | 100 М | 0,188 |
| 10 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ | 100 М ТРУБ | 0,128 |
| 11 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТРУБ Д150 ММ | 100 М2 | 0,08 |
| 13 | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ | 100 М | 0,8 |
| 15 | КОРОБКА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ | ШТ | 4 |
| 16 | ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ Д15 ММ | М | 15 |
| 17 | ЗАТЯГИВАНИЕ КАБЕЛЕЙ | 100 М | 1 |
| 19 | СВЕТИЛЬНИК LED 18 Вт | ШТ | 9 |
| 21 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ | ШТ | 7 |
| 23 | ЩИТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ | ШТ | 1 |
| 25 | АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25 | ШТ | 1 |

_____ Т. Мусурманкулов