

Лицензия №АЛ-001429 22.10.2020г.

Ферганская область город Фергана А.Навоий дом №37в

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ОБЪЕКТ: КУВА ТУМАНИ ХАЛК ТАЪЛИМИ БУЛИМИ ТАСАРРУФИДАГИ
МАКТАБЛАРНИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(РЕКОМЕНДУЕМАЯ)

Сметная документация в текущих ценах

Рекомендуемая стоимость объекта

Книга-№1

Структура прямых и прочих затрат

Сводка затрат

Сводно-ресурсная ведомость

Локальные ресурсные ведомости

Дефектный акт

Директор ООО «SHARQ QURILISH BUILDING» 

А. Эгамбердиев



г. Фергана-2021г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

в договорных текущих ценах по объекту:

Кува тумани Халк таълими булимни тасарруфидаги мактабларни биносини жорий таъмирлаш

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с требованием приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу на основании ШНК 1.03.01-03. Определенная заказчиком в соответствии с настоящим Положением стартовая стоимость строительства объекта является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не может служить основанием для заключения договора подряда (контракта).

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{сп+пп} + C_{пз} + C_p) \times K_p,$$

где:

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{зп}$ - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_{сп}$ - прочие затраты производственного характера

$C_{пп}$ - прочие затраты и расходы подрядчика;

$C_{пз}$ - прочие затраты и расходы заказчика;

C_p - затраты на страхование строительства объектов;

K_p - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{mn} = N \times C_{cp},$$

где:

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

C_{cp} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Средняя стоимость различных строительных материалов (изделий, конструкций) может определяться на основе оптово-отпускных цен заводов-изготовителей, цен на биржах и ярмарках строительных материалов, каталога текущих цен на строительные материалы, выпускаемого Госархитектстроём, данных региональных центров по ценообразованию Госархитектстроёра.

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптовые цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Расчет транспортных расходов рекомендуется производить на основе методических рекомендаций по определению расчетных текущих цен на перевозку грузов для строительства, разработанных

Госархитектстроём.

Затраты на заработную плату определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование, который на 2019 год составляет Ксс- 1,12 (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным (рекомендуемый) Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным заказчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными подрядчика или заказчика в 22,20% от суммы прямых затрат.

Прочие затраты производственного характера (Сп) определяются в соответствии с фактическими затратами подрядчика или заказчика (ШНК 4.01.16-04).

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Рассчитанная стоимость строительства (Реконструкция, Ремонт) объекта является рекомендуемой, Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимают заказчик.

(ШНК 4.01.16-04 Глава №3, строка 3.4) При расчета использованный «Информационный КАТАЛОГ является ориентиром при определении стартовой стоимости строительства и не может служить основанием для заключения договоров подряда и для проведения взаиморасчетов за выполненных объемы строительно - монтажных работ»

Рекомендуемая стоимость в текущих ценах с НДС и затратами заказчика составляет 348 431 032 сум.

Структура прямых и прочих затрат


ВА ТУМАНИ ХАЛҚ ТАЪЛИМИ БУЛИМИ ТАСАРРУФИДАГИ МАКТАБЛАРНИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

| № П | Наименование затрат | Стоимость (сум) |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1 | Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов и Перевозка грузов | 23753 550 816 |
| 2 | Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом транспортных 3% 247500948 | 249 651 813 |
| 3 | Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 1,5% | |
| 4 | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов и транспортных 2% | 0 |
| 5 | Основная заработная плата рабочих-строителей : | 9 231 612 |
| | Количество рабочих часов в месяц на 2020г, час | |
| | Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц | |
| | Среднечасовая ставка оплаты труда, без соц. Страх 11114,89 | |
| | Затраты труда рабочих-строителей, чел/час | |
| 6 | Отчисление на социальное страхование (12 % от основной зар. платы) | 1 107 793 |
| | Итого прямых затрат. 257861106 | 260 542 035 |
| 7 | Прочие затраты и расходы подрячика (15,39% от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УзБ.-строительными организациями 39685286 | 40 097 419 |
| | Всего прямых затрат 29754829 | 300 639 454 |
| 8 | Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532 952158 | 962 046 |
| 9 | Коэффициент риска (1 % от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,01:100) | 0 |
| | Прочие затраты и расходы заказчика | |
| | Затраты на разработку проектно-сметной документации 1289321 | 1 302 710 |
| | Затраты на экспертизу ПСД 154718 | 156 325 |
| | Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат) | 0 |
| | Затраты на содержание ГАСН (0,05% от итогов прямых затрат) 128932 | 130 271 |
| 10 | ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах 298501550 | 301 601 501 |
| 11 | Н Д С 15 % 44725233 | 45 240 225 |
| 12 | ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 343216783 | 346 841 726 |
| 13 | Прочие затраты и расходы заказчика 1572921 | 1 589 306 |
| 14 | Итого стоимость в текущих ценах с НДС и затратами заказчика 344849754 | 348 431 032 |



А.Эгамбердиев

| 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 |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ПРОЁМЫ | | | | |
| E10-01-034-2 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | | 0,96 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 137,43 | 8,2458 |
| 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,62 | 0,5772 |
| 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | 0,2112 |
| 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,82 | 0,8892 |
| 030899 | ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ | 10 ШТ | 30 | 1,8 |
| 080625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 66 | 3,96 |
| 30856 | КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | 48 |
| T126-264-85 | ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | 66 |
| E10-01-047-1 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫЕ ПРОФИЛЕЙ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2 ПРОЁМОВ | | 0,063 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 201 | 12,663 |
| 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 4,62 | 0,29106 |
| 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 20,91 | 1,31733 |
| 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | 0,22491 |
| 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 32,21 | 2,02923 |
| 030899 | ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ | 10 ШТ | 65,2 | 4,1076 |
| 080625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 123,5 | 7,7865 |
| 30856 | КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | 50,4 |
| T14-1095-19 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | 6,3 |
| E15-02-031-1 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,08 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | 16,3248 |
| 12138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | М3 | 0,1 | 0,008 |
| 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | 0,344 |
| E15-02-019-5 | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,08 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 91,84 | 7,3472 |
| 45036 | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ | ТН | 1,718 | 0,13744 |
| E15-04-005-3 | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | | 0,08 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9 | 3,432 |
| 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,15 | 0,012 |
| 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ | ТН | 0,063 | 0,00504 |
| 31709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | ТН | 0,051 | 0,00408 |
| 35538 | ШКУРКА ШИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,84 | 0,0672 |
| Итого затраты труда (чел-час): | | | | 48,30 |
| Итого машины и механизмы (маш-час): | | | | 5,26 |

оставил: 
(должность, подпись - инициалы, фамилия)

| 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 смете |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ПРОЁМЫ | | | | | |
| | E10-01-034-2 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | | |
| 1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 137,43 | |
| 2 | 2209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,62 | |
| 3 | 2509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | |
| 4 | 2875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,82 | |
| 5 | 30899 | ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ | 10 ШТ | 30 | |
| 6 | 80625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 66 | |
| 7 | 30856 | КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | |
| 2 | T126-264-85 | ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | |
| 3 | E15-02-031-1 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | | |
| 3.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | |
| 3.2 | 12138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | М3 | 0,1 | |
| 3.3 | 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | |
| 4 | E15-02-019-5 | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | | |
| 4.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 91,84 | |
| 4.2 | 45036 | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ | ТН | 1,718 | |
| 5 | E15-04-005-3 | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | | |
| 5.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9 | |
| 5.2 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,15 | |
| 5.3 | 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ | ТН | 0,063 | |
| 5.4 | 31709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | ТН | 0,051 | |
| 5.5 | 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,84 | |
| Итого затраты труда (чел-час): | | | | | |
| Итого машины и механизмы (маш-час): | | | | | |

Составил: 


(должность, подпись - инициалы, фамилия)

| № 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 |
| ПРОЁМЫ | | | | | |
| 1 | E10-01-034-2 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | | 0,4 |
| 1.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 137,43 | 36,483 |
| 1.2 | 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,62 | 3,253 |
| 1.3 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | 1,467 |
| 1.4 | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,82 | 6,091 |
| 1.5 | 030899 | ДОБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х132, 10Х150) ММ | 10 ШТ | 30 | 12,3 |
| 1.6 | 080625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 66 | 27,1 |
| 1.7 | 30856 | КЛИПЫ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | 328 |
| 2 | T126-264-85 | ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | 4 |
| 3 | E15-02-031-1 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0 |
| 3.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | 48,97 |
| 3.2 | 12138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | М3 | 0,1 | 0,0 |
| 3.3 | 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | 1,0 |
| 4 | E15-02-019-5 | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0 |
| 4.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 91,84 | 22,0 |
| 4.2 | 45036 | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ | ТН | 1,718 | 0,41 |
| 5 | E15-04-005-3 | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛПЛАЩЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | | 0 |
| 5.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9 | 10,3 |
| 5.2 | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,15 | 0,4 |
| 5.3 | 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ | ТН | 0,063 | 0,01 |
| 5.4 | 31709 | ШПАКЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | ТН | 0,051 | 0,01 |
| 5.5 | 35538 | ШТУКАТУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,84 | 0,2 |
| Итого затраты труда (чел-час): | | | | | 137 |
| Итого машины и механизмы (маш-час): | | | | | 11 |

Составил: _____

(должность, подпись - инициалы, фамилия)


| Идентификатор работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения | Единица измерения | Количество | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|---------------|
| | | на единицу измерения | по проектным данным | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ПРОЁМЫ | | | | |
| 0-01-034-2 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | | 0,52 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 137,43 | 71,4036 |
| 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,62 | 5,0024 |
| 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | 1,8564 |
| 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,82 | 7,7064 |
| 030899 | ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ | 10 ШТ | 30 | 15,6 |
| 080625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 66 | 34,32 |
| 30856 | КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | 416 |
| 126-264-85 | ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | 52 |
| 15-02-031-1 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,18 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | 36,7308 |
| 12138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | М3 | 0,1 | 0,018 |
| 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | 0,774 |
| 15-02-019-5 | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,18 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 91,84 | 16,5312 |
| 45036 | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ | ТН | 1,718 | 0,30924 |
| 15-04-005-3 | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | | 0,18 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9 | 7,722 |
| 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,15 | 0,027 |
| 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ | ТН | 0,063 | 0,01134 |
| 31709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | ТН | 0,051 | 0,00918 |
| 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,84 | 0,1512 |
| Итого затраты труда (чел-час): | | | | 132,45 |
| Итого машины и механизмы (маш-час): | | | | 14,59 |

Вил: 
(должность, подпись - инициалы, фамилия)

| 1 | 2 | 3 | 4 | Количество | |
|--------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------|---------|
| | | | | 5 | 6 |
| ПРОЁМЫ | | | | | |
| | E10-01-034-2 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | | 0,69 |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 137,43 | 94,8267 |
| | 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,62 | 6,6378 |
| | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | 2,4633 |
| | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,82 | 10,2258 |
| | 030899 | ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ | 10 ШТ | 30 | 20,7 |
| | 080625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 66 | 45,54 |
| | 30856 | КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | 552 |
| | T126-264-85 | ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | 69 |
| | E15-02-031-1 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,18 |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | 36,7308 |
| | 12138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | М3 | 0,1 | 0,018 |
| | 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | 0,774 |
| | E15-02-019-5 | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,18 |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 91,84 | 16,5312 |
| | 45036 | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ | ТН | 1,718 | 0,30924 |
| | E15-04-005-3 | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | | 0,18 |
| | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9 | 7,722 |
| | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,15 | 0,027 |
| | 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ | ТН | 0,063 | 0,01134 |
| | 31709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | ТН | 0,051 | 0,00918 |
| | 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,84 | 0,1512 |
| | | | | Итого затраты труда (чел-час): | |
| | | | | 155,81 | |
| | | | | Итого машины и механизмы (маш-час): | |
| | | | | 19,35 | |

оставил: 
(должность, подпись - инициалы, фамилия)

| Цифра номера категории работ и ресурсов | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения | Единица измерения | Количество | |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------------------|
| | | | на единицу измерения | по проектным данным |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ПРОЁМЫ | | | | |
| 0-01-034-2 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | | 0,57 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 137,43 | 78,3351 |
| 02209 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,62 | 5,4834 |
| 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | 2,0349 |
| 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,82 | 8,4474 |
| 030899 | ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х132, 10Х150) ММ | 10 ШТ | 30 | 17,1 |
| 080625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 66 | 37,62 |
| 30856 | КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | 456 |
| Г126-264-85 | ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | 57 |
| С15-02-031-1 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,18 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | 36,7308 |
| 12138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | М3 | 0,1 | 0,018 |
| 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | 0,774 |
| Е15-02-019-5 | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0,18 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 91,84 | 16,5312 |
| 45036 | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ | ТН | 1,718 | 0,30924 |
| Е15-04-005-3 | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | | 0,18 |
| 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9 | 7,722 |
| 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,15 | 0,027 |
| 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ | ТН | 0,063 | 0,01134 |
| 31709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | ТН | 0,051 | 0,00918 |
| 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,84 | 0,1512 |
| Итого затраты труда (чел-час): | | | 139,32 | |
| Итого машины и механизмы (маш-час): | | | 15,99 | |

Вил: 
 (должность, подпись - инициалы, фамилия)

| Номер инвои ресурсов | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения | Единица измерения | Количество | |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|
| | | | на единицу измерения | по проектны данным |
| | 3 | 4 | 5 | 6 |
| ПРОЁМЫ | | | | |
| -034-2 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | | 0, |
| 001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 137,43 | 59,09 |
| 009 | ШУРУПОВЕРТ | МАШ-ЧАС | 9,62 | 4,13 |
| 009 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 3,57 | 1,53 |
| 075 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 14,82 | 6,37 |
| 099 | ДОБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х132, 10Х150) ММ | 10 ШТ | 30 | 12 |
| 0625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДАТ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 66 | 28, |
| 0856 | КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ | ШТ | 800 | 3 |
| 264-85 | ОКОННЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | | |
| 2-031-1 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | | 0 |
| 001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 204,06 | 32,6 |
| 138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6 | М3 | 0,1 | 0, |
| 147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | 0, |
| 2-019-5 | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | | |
| 001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 91,84 | 14,6 |
| 0036 | СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ | ТН | 1,718 | 0,27 |
| 04-005-3 | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | | |
| 001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9 | 6 |
| 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,15 | 0 |
| 1054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ | ТН | 0,063 | 0,0 |
| 1709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ | ТН | 0,051 | 0,0 |
| 5538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2 | 0,84 | 0, |
| Итого затраты труда (чел-час): | | | | 11 |
| Итого машины и механизмы (маш-час): | | | | 1 |


 ность, подпись - инициалы, фамилия)

подписавшиеся от заказчика _____ произвели осмотр на предмет определения объема
необходимо произвести нижеследующие работы:

| Наименование работ | Ед. изм. | Кол-во |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 2 | 3 | 4 |
| 7-мактаб | | |
| КА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ ДЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | |
| БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ | М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШИРОКОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | |
| 17-мактаб | | |
| ЭМЫ | | |
| УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | |
| ПЛАСТИКОВЫЕ БЛОКИ | М2 | |
| УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ПРОФИЛЕЙ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2 ПРОЁМОВ | |
| ДВЕРНЫЕ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ | М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШИРОКОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | |
| 30-мактаб | | |
| ЭМЫ | | |
| УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | |
| ПЛАСТИКОВЫЕ БЛОКИ | М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШИРОКОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | |
| 40-мактаб | | |
| ЭМЫ | | |
| УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | |
| ПЛАСТИКОВЫЕ БЛОКИ | М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШИРОКОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | |
| 41-мактаб | | |
| ЭМЫ | | |
| УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 М2 | |
| ПЛАСТИКОВЫЕ БЛОКИ | М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШИРОКОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 М2 | |
| ШТУКАТУРКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 М2 | |

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|
| ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ | 100 M2 | |
| СА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 M2 | |
| ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 M2 | 0,1 |
| ОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПОВЕРХНОСТЬ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 M2 | 0,1 |
| 46-мактаб | | |
| В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ БОЛЬШЕ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 M2 | 0,1 |
| ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ | M2 | |
| СА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 M2 | 0,18 |
| ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 M2 | 0,18 |
| ОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПОВЕРХНОСТЬ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 M2 | 0,18 |
| 49-мактаб | | |
| В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ БОЛЬШЕ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 | 100 M2 | 0,47 |
| ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ | M2 | |
| СА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ: ПЛОСКИХ | 100 M2 | 0,16 |
| ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 5 ММ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ | 100 M2 | 0,16 |
| ОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПОВЕРХНОСТЬ ВНУТРЕННИХ ОТКОСОВ | 100 M2 | 0,16 |



F. Puzeev
 M. Chernomarov

на вилояти, Фарғона шаҳри, А.Ясавий кўчаси 42-уй, 13-хонадон,Х/Р: 2020 8000 1052 6820 2001
00498, ИНН 307656515 АТВ “Туронбанк” Фарғона филиали Гувоҳнома рақами №КЛЭ-00015
13.11.2020 йил

“УТВЕРЖДАЮ”



“УТВЕРЖДАЮ”
Директор ООО “FERGHANA CLEAR EXPERTIZA”

М.Мамадалиев
7 Январь 2021 йил

ЭКСПЕРТИЗА ХУЛОСАСИ №1/3-2021/1
(ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

ПО РАСМОТРЕНИЮ СМЕТНОЙ ЧАСТИ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА:

Кува тумани Халк таълими бўлимитасарруфидаги мактабларни биносини жорий
таъмирлаш

аказчик на экспертизу: - ООО «Sharq qurilish building»
Источник финансирования: - Местный бюджет
Проектная организация: - ООО «Sharq qurilish building»
Номер лицензии: - №АЛ-001429
Главный инженер проекта: - А.Эгамбердиев
Год разработки: - 2021 год
Фактически поступила на рассмотрение: - 07.01.2021 год

I. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА:

Письмо-заказ

Действующая на территории Республики Узбекистан сметно-нормативная база

II. МАТЕРИАЛЫ ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА РАССМОТРЕНИЕ

Книга 1, Сметная документация:

структура прямых и прочих затрат:

материальные ресурсные ведомости и ведомости потребных ресурсов

фактный акт

III. СМЕТНАЯ ЧАСТЬ

Расчетная стоимость объекта определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан за №261 от 11 Июня 2003 года “О переходах на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений”, постановлением Кабинета Министров от 12.5.204 года за №226 “О внесении изменений в

орые решения Правительства Республики Узбекистан” и правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах-ШНК4.01.16-09. В основе расчета использован “Ресурсный Г”.

| | |
|--------------------------------------------------|------------------|
| Прямые затраты подрядчика | -260 542 035 |
| Прочие затраты и расходы подрядчика | -15,39% |
| Прочие затраты и расходы заказчика | -2 589 306 |
| Транспортно-заготовительные расходы | -5% |
| Итого (заявленная) стоимость строительства с НДС | |
| и прочими затратами заказчика | -348 431 032 сум |

IV. ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ

На основании Указа Президента Республики Узбекистан за №УП-5837 от 26.09.219 года ставка НДС принята в размере 15%, отчисление на социальное страхование в размере 12%. Замечаний нет.

Заработная плата в размере 11114,89 сум чел/час, прочие затраты подрядчика в размере 15,39% приняты на основании письма Инжиниринговой компании “Службы единого заказчика” Ферганского областного хокимията.

По статье «Затраты на строительные машины и механизмы»-исключить автомобили бортовые 5т

По статье “Затраты на Строительные, материалы и конструкции. Стоимость пены монтажной рекомендуется принимать по 48000 сум/шт против заявленного-58000 сум/шт.

По статье транспортные и заготовительно складские расходы. Замечаний нет.

По статье “Затраты на оборудования. Замечаний нет.

По статье транспортные и заготовительно-складские расходы. Замечаний нет.

В результате экспертизы заявленная расчетная стоимость объекта в сумме 348 431,032 тысяч сум составила на 3 581,278 тысяч сум и определена в сумме 344 849,754 тысяч сум с учетом НДС.

V. ВЫВОДЫ

| Наименование статей затрат | Заявленная расчетная стоимость | Рекомендуемая расчетная стоимость |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортно-заготовительных расходов | 249 651 813 | 247 500 948 |
| Эксплуатация строительных машин и механизмов | 550 816 | 23 753 |
| Металлоконструкция с учетом транспортно-заготовительных расходов | 0 | 0 |
| Кабельно-проводниковая продукция с учетом транспортно-заготовительных расходов | 0 | 0 |
| Оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортно-заготовительных расходов | 0 | 0 |
| Основная заработная плата рабочих-строителей с учетом соц.страх-12% | 10 339 405 | 10 339 405 |
| Итого прямые расходы | 260 542 035 | 257 864 106 |
| Прочие затраты подрядчика-15,39% | 40 097 419 | 39 685 286 |
| Страхование объекта | 962 046 | 952 158 |
| Коэффициент риска | 0 | 0 |
| Всего стоимость строительства без НДС | 301 601 501 | 298 501 550 |
| Всего стоимость строительства с НДС | 346 841 726 | 343 276 783 |

| | | | |
|---|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| 3 | Прочие затраты заказчика | 1 589 306 | 1 572 971 |
| 3 | Всего стоимость строительства с НДС и с прочими затратами заказчика | 348 431 032 | 344 849 754 |

Примечание: В условиях рыночных отношений "Экспертное заключение" имеет рекомендательный характер и используется для предварительных переговоров или для использования при проведении конкурсных торгов и не является основанием для договора подряда или взаиморасчетов между сторонами. Окончательное решение принимает заказчик по согласованию с подрядчиком.

эксперт

 Д.Холходжаев