

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SIRDARYO VILOYAT
GULISTON SHAHRI
HUJANAZAROV-39 kuchasi



tel. 99345 22 73
Vilo'at Milliy banki MFO 00363
h/r 2020 8000 7007 0875 1001
inn 304528 920

Guliston shahri.

« 19 » май 2022йил

YIG'MA EKSPERT XULOSA № 189-06-Б-22

по объекту:

Благоустройство

уборной на 10 очко для Шк-12 в махалле Улугабат, улица Иктидор-29
г. Гулистан. Сырд. область.

Заказчик: Гулистон шахар халк таълим булими

Генпроектировщик: "PRODUCTION" Х/К
и его Лицензия litsenziya AL-000002 7. 06. 2019 yil

Источник финансирования: Бюджетные средства

Генеральный подрядчик: На основе выбора заказчика

Вид строительного-монтажных работ: Благоустройство

Основания для проектирования (ШНК1.03.01-16 п. 1.11. и п. 1.12)

Задания на проектирование объекта:

Договор подряда между Заказчиком и Проектировщиком

Дефектный акт или Ведомость объема

Техотчет по обследованию здания

ИМЕЕТСЯ
НЕ ПРЕДСТАВЛЕН
ИМЕЕТСЯ
НЕ ТРЕБУЕТСЯ

Материалы представленные на экспертизу:

Стартовая стоимость объекта (без НДС и без затрат заказчика) 165 604 991 сум

Стоимость строительства с НДС и с затратами заказчика 199 101 790 сум

копия: Письма заказчика на проведение Экспертизы ИМЕЕТСЯ

копия: Задания на проектирование объекта: ИМЕЕТСЯ

копия: Лицензии разработчика ИМЕЕТСЯ

Ведомость объемов ИМЕЕТСЯ

ПСД -Локально ресурсная ведомость. Сводно-ресурсная ведомость. ИМЕЕТСЯ

Альбомы чертежей строительства. ИМЕЕТСЯ

Расчет стоимости.

По ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах».

Заработная плата за 1 чел.-час с соц.страх 12% за 1 кв.-22г 18280,25 сум

| | |
|---------------------------|--------|
| Прочие затраты подрядчика | 17,27% |
| НДС | 15,00% |

Краткое содержание проектно-сметных решений**УБОРНАЯ НА 20 ОЧКОВ**

| | |
|--------------------------------------|--|
| Земляные работы | Эксковатором и вручную |
| Фундамент | Основание щебень Ж.б. подушка. Битум. гидроизол |
| Стены и днище выгреба | Ж. бетон Ж.б. подушка. Битум. гидроизол |
| Покрытия | Ж.б. ригель. Ж.б. монолитное перекрыс. |
| Стены из легкобетонных камней | Ж.б. колонны Ж.б. ригеля. ж.б. перемычки перегородки из легкобетонных камней |
| Кровля | Чердачная из пилолеса. Профнастил. организованный сток |
| Двери | Металлические с замками |
| Окно | типа Акфа |
| Полы | Бетонный пол покрытие их керам. плитки |
| Потолок | Покрытие пластиком |
| Полы | Бетонный пол покрытие их керам. плитки |
| Внутренняя отделка | Штукатурка стен и откосов |
| Облицовочные работы | Облицовка стен кафелем. |
| Малярные работы | Окраска ПВА водоземulsion. |
| Наружная отделка | Штукатурка стен, цоколя и откосов Окраска ПВА водоземulsion. Масляная окраска цоколя |
| Крыльцо | |
| Отмостка, площадки | |
| Электроосвещение | |

ВЫВОДЫ

По объекту:

Благоустройство
уборной на 10 очко для Шк-12 в махалле Улугабад, улица Иктидор-29
г. Гулистан. Сырд. область.
Замечаний заказчика по ПСД данного объекта нет.
С учётом внесения проектировщиком в ПСД замечаний экспертизы,

проект рекомендуется к утверждению

со следующими показателями

Стартовая стоимость строи-ва в договорных текущих ценах после внесения изменений

| №№ | Наименование затрат | ВСЕГО | в том числе | | |
|----|---|-------------|-------------|---------|-----------|
| | | | СМР | Оборуд. | Прочее |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Сто-ть стр-ва без НДС с прочими заказчика | 172 539 981 | 163 662 750 | 530 400 | 8 346 831 |
| | Сто-ть стр-ва с НДС с прочими заказчика | 197 168 954 | 188 212 163 | 609 960 | 8 346 831 |

Заказчику проверить внесение в ПСД указанных выше замечаний экспертизы.

Проектировщику сообщить письмом о внесении в ПСД указанных выше замечаний экспертизы.

Директор ООО «ALI ADONIS PLUS»  Шеркузиев З.А.

Эксперт:  Полстянов В.М.



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SIRDARYO VILOYAT
GULISTON SHAHRI
HUMANAZAROV-39 kuchasi
ALI ADONIS PLYS M Ch J



tel. 99345 22 73
Vilo'at Milliy banki MFO 00363
h/r 2020 8000 7007 0875 1001
inn 304528 920

Guliston shahri.

« _____ » _____ 2022йил

EKSPERTIZADAN KEYIN IZOHLAR

по объекту:

Благоустройство

уборной на 10 очко для Шк-12 в махалле Улугабад, улица Иктидор-29

г. Гулистан. Сырд. область.

СПРАВОЧНО:

Задание на проектирование, является 1-основанием для разработки ПСД.

Задание не соответствует ШНК 1.03.01-16 "Состав, порядок разработки, согласования...

... на капитальное строительство предприятий, зданий и сооружений. п.1.11.

Нет договора подряда между Заказчиком и Проектировщиком, который является

2- основанием для разработки ПСД. смотри п. 1.11 ШНК 1.03.01-16

Поэтому, ПИР определяется по ШНК4.01.16-09.

Категория сложности объекта строительства **2** по ШНК4.01.16-09. "Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах." (Приложение-2)

Затраты на авторский надзор входят в неучтенные сопроводительно-сопутствующих работ и оформляются Договором, за счет средств предусмотренных в Сводных сметных расчетах.

Договора нет. Необходимость Авторского надзора Заказчик заявляет письмом или в задании

Замечания по экспертизе ПСД объекта.

Нет сопроводительного письма заказчика, о проверки им ПСД и его замечаний по проекту.

ВЫВОДЫ

По объекту:

Благоустройство

уборной на 10 очко для Шк-12 в махалле Улугабад, улица Иктидор-29

г. Гулистан. Сырд. область.

Замечаний заказчика по ПСД данного объекта нет.

С учётом внесения проектировщиком в ПСД замечаний экспертизы,

проект рекомендуется к утверждению

со следующими показателями

Стартовая стоимость строи-ва в договорных текущих ценах после внесения изменений

Трудозатраты 1770,4897 ч-час

| №№ | Наименование затрат | ВСЕГО | В том числе | | |
|----|---|--------------------|----------------------|-------------------|------------------|
| | | | СМР | Оборуд. | Прочее |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Сзп-Заработная плата СС 12% | 32 364 996 | 32 364 996 | =33568920-1203924 | |
| | Сэм-Затраты на машины и механ. | 2 565 931 | 2 565 931 | | |
| | См-Затраты на материалы без каб.провод.продук. | 99 212 543 | 99 212 543 | | |
| | См-Затраты на материалы без каб.провод.продук. | 99 212 543 | 99 212 543 | | |
| | См-Затраты на транспортировку материалов 5% | 4 960 627 | 4 960 627 | | |
| | См-Затраты на каб.-провод. продукцию | 449 785 | 449 785 | | |
| | См-Транспорт. кабельно-провод. продукции 1,5% | 6 747 | 6 747 | | |
| | См-Затраты на загот.-складск. расходы 0% | 0 | 0 | | |
| | ИТОГО См-Затраты на материалы | 104 629 702 | 104 629 702 | | |
| | Со-Затраты на оборудование, мебель | 520 000 | | 520 000 | |
| | Со-Затраты на транспорт. оборудования 2% | 10 400 | | 10 400 | |
| | ИТОГО | 140 091 029 | 139 560 629 | 530 400 | |
| | ПРОЧИЕ ПРИЗВОДСТ. ХАРАКТ.-НЕТ В ЗАДАНИИ | 0 | 0 | | |
| | ИТОГО | 140 091 029 | 139 560 629 | 530 400 | |
| | Пп-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 17,27% | 24 102 121 | 24 102 121 | | |
| | ИТОГО СМР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТРАХОВКИ СТР-ВА | 164 193 150 | 163 662 750 | 530 400 | |
| | Ср-Страхов. расходы-нет в задании 0 | 0 | | | 0 |
| | ИТОГО СТАРТОВАЯ СТОИМ-ТЬ С КОЭФ. Кр= 1,00 | 164 193 150 | 163 662 750 | 530 400 | 0 |
| | ИТОГО | 164 193 150 | 163 662 750 | 530 400 | 0 |
| | НДС = 15% | 24 628 973 | 24 549 413 | 79 560 | 0 |
| | Итого сто-ть в догов. текущих ценах с НДС | 188 822 123 | 188 212 163 | 609 960 | 0 |
| | Прочие затраты заказчика в том числе; | 0 | | | 8 346 831 |
| | 1. Стоимость ПИР | | 188822123 x 3,707% = | | 7 000 000 |
| | ИТОГО С УЧЕТОМ КОЭФ. К СТОИМ. ПИР К= 1,00 | 7 000 000 | | 7000000 x 1 = | 7 000 000 |
| | Автор. надзор нет договора | | | | 0 |
| | Обследование и обмер объекта не проводили | | | | 0 |
| | 2.Стои-ть Экспертизы (3 - БРВ) | 931 500 | | 310500 x 3 = | 931 500 |
| | 3. затраты на ИКСС от СМР 188212163 x 0,2% = | 376 424 | | | 376 424 |
| | 4. шаффоф курилиш от общей 197168954 x 0,05% = | 98 584 | | | 98 584 |
| | Сто-ть стр-ва без НДС с прочими заказчика | 172 539 981 | 163 662 750 | 530 400 | 8 346 831 |
| | Сто-ть стр-ва с НДС с прочими заказчика | 197 168 954 | 188 212 163 | 609 960 | 8 346 831 |

Продолжительность строительства по объекту: 1,4 мес.(т.е. 7чел. за 31 раб.дн)

Директор ООО «ALI ADONIS PLUS»

Шеркузиев З.А

Эксперт:

Полстянов В.М.

Пересчет затрат

для: Благоустройство
уборной на 10 очко для Шк-12 в махалле Улугабад, улица Иктидор-29
г. Гулистан. Сырд. область.

0

| № п/п | Обоснование (Код ресурса) | Наименование ресурсов | Ед. изм. | Количество | Старые | | Новые | |
|-------------------------|---------------------------|---|----------|-------------|----------|-----------------------|----------|------------|
| | | | | | Цена | Стоимость | Цена | Стоимость |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 6 | 7 |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | | | | |
| | .00001 | Затраты труда рабочих с учетом соцстраха | чел-час | 1 770,48978 | 18960,24 | 33 568 920 | 18280,25 | 32 364 996 |
| | | Разница | | | | 32364996 - 33568920 = | | -1 203 924 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Эксперт



“PRODUCTION”

XUSUSIY KORXONASI



ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

“PRODUCTION”

Ўзбекистон Республикаси, Сирдарё вилояти, Ховос тумани, Кахрамон ҚФЙ, Эзгулик кучаси, 145 уй 1 хонодон, Х/Р 20208000500824863001, «АТБ Кишлоқ Қурилиш Банк» Янгиер филиали, МФО 00909, ИНН 305193840, Телефон ва Телеграмм: +998935398671, Email: djumanov71@mail.ru.

Лицензия МИНСТРОЯ РУз №-АЛ-000002 от 17.06.2019 г.

Рег. №18/22

от 17.05.2022 г.

Договор №290716 от 09.05.2022 г.

Рекомендуемый расчет стартовой стоимости в договорных текущих ценах

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Наименование объекта: БЛАГОУСТРОЙСТВО УБОРНОЙ НА 10 ОЧКОВ ДЛЯ ШКОЛЫ №-12 ПО АДРЕСУ: г.ГУЛИСТАН, МАХАЛЛА УЛУГАБАД, УЛИЦА "ИКТИДОР-29, СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ



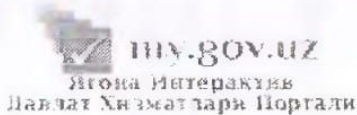
Директор
ЧП “PRODUCTION”

ГИП:-

Ш. Джуманов

А.Рахманкулов

Гулистан 2022г.



Ўзбекистон Республикаси Қурилиш
вазирлиги

№ 9828-455d-0787-cb4c-b128-6739-7625
Хужжат яратилган сана: 2019-06-17

Хужжат берилган: ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
"PRODUCTION"
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 305193840

**Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун
ЛИЦЕНЗИЯ**

ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "PRODUCTION" га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги:

А) Гурӯҳи - Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларининг айрим бўлиmlарини ишлаб чиқиш бўйича фаолият турлари. Б) Гурӯҳи - Қурилиш объектларини мукамал ва жорий таъмирлаш учун лойиҳа-смета ҳужжатлари фаолият тур(лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 17-06-2019 йил

Лицензия рақами: АЛ-000002

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 305193840

Юридик шахснинг почта манзили: КАХРАМОН, ЭЗГУЛИК, 145, 1

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ИНОЯТОВ МИРАББОС МИРКОМИЛОВИЧ

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

7665





БЛАГОУСТРОЙСТВО УБОРНОЙ НА 10 ОЧКОВ ДЛЯ ШКОЛЫ №-12 ПО АДРЕСУ: СТУДЕНТАН МАХАЛЛА
УЛУГАБАД, УЛИЦА "ИКТИДОР-29, СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ
(приложение к локальному сметному расчету)

СТРОИТЕЛЬСТВО
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| № п/п | № в ЛСР | Наименование работ | Единица измерения | Количество |
|-------------------------------------|---------|--|-------------------|------------|
| | 2 | 3 | 4 | 5 |
| РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | |
| 1 | 1 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 1000М3 | 0,0762 |
| 2 | 2 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 100М3 | 0,084 |
| 3 | 3 | ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДЖЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ | 1000М3 | 0,0357 |
| 4 | 4 | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 100М3 | 0,043 |
| 5 | 5 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2 | 100М3 | 0,043 |
| 6 | 6 | ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ | 1000М3 | 0,043 |
| РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТ | | | | |
| 7 | 7 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО | М3 | 1,81 |
| 8 | 8 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | 100М2 | 0,272 |
| 9 | 9 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-01 | 100М2 | 0,272 |
| 10 | 10 | УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ ДО 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ | 100М3 | 0,1314 |
| 11 | 12 | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ | 100М3 | 0,049 |
| 12 | 13 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2 | 0,117 |
| 13 | 14 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ | 100М2 | 0,117 |
| 14 | 15 | УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М2 | 100ШТ. | 0,06 |
| 15 | 17 | ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2 | 100ШТ | 0,03 |
| 16 | 18 | ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2 | 100ШТ | 0,1 |
| 17 | 19 | ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОЛАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2 | 100ШТ | 0,01 |
| 18 | 20 | УСТРОЙСТВО БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ | 100М3 | 0,0043 |
| 19 | 21 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ | 100М3 | 0,008 |
| 20 | 24 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ | 100М3 | 0,009 |
| 21 | 27 | УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ | КМ | 0,01 |
| РАЗДЕЛ 3.СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ | | | | |
| 22 | 28 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ, ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ | 100М2 | 0,186 |
| 23 | 29 | КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М | М3 | 27,6 |

| № в ЛСР | Наименование работ | Единица измерения | Количество |
|---|---|-------------------|------------|
| 30 | КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М | М3 | 6,2 |
| 31 | АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕП И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ | Т | 0,23 |
| 32 | УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК | 100М3 | 0,00112 |
| 34 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОНАЛУБКЕ | 100М3 | 0,022 |
| РАЗДЕЛ 4.КРОВЛЯ | | | |
| 36 | УСТАНОВКА СТРОПИЛ | М3 | 1,9 |
| 37 | УСТРОЙСТВО ПО ФЕРМАМ НАСТИЛА РАБОЧЕГО ТОЛЩИНОЙ 25 ММ РАЗРЕЖЕННОГО | 100М2 | 0,65 |
| 38 | УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ | 100М2 | 0,65 |
| 39 | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ИЛИ ПЕРЛИТА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ | 100М2 | 0,65 |
| 40 | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ | 100 М2 КРОВЛИ | 0,65 |
| 41 | ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ | 10М3 | 0,22 |
| 42 | ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ | 1000М2 | 0,065 |
| 43 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ | 100М ТРУБ | 0,12 |
| 47 | УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ | 100М | 0,24 |
| РАЗДЕЛ 5.ПРОЕМЫ | | | |
| 48 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ С ПОДГОТОВКОЙ ПРОЕМА И УСТАНОВКОЙ НАКЛАДНЫХ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДВЕРНОГО ПРОЕМА: ДО 2,5 М2 | М2 | 7,56 |
| 49 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 | 100 М2 | 0,024 |
| 50 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100М2 | 0,1176 |
| РАЗДЕЛ 6.ПОТОЛОК | | | |
| 51 | ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА | 100М2 | 0,3 |
| РАЗДЕЛ 7.ПОЛЫ | | | |
| 52 | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ | 100М2 | 0,303 |
| 53 | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 | 100М2 | 0,303 |
| 54 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60X60 СМ | 100М2 | 0,303 |
| РАЗДЕЛ 8.ШТУКАТУРНАЯ РАБОТА | | | |
| 55 | ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕП | 100М2 | 2,19 |
| 56 | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ | 100М2 | 0,12 |
| РАЗДЕЛ 9.ОБЛИЦОВОЧНАЯ РАБОТА | | | |
| 57 | ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕП, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ | 100М2 | 1,17 |
| РАЗДЕЛ 10.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛОЧНАЯ РАБОТА | | | |
| 58 | ОКРАСКА ПОЛВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕП | 100М2 | 1,07 |
| РАЗДЕЛ 11.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛОЧНАЯ РАБОТА | | | |
| 59 | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ЦОКОЛЯ | 100М2 | 0,164 |
| 60 | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕП | 100М2 | 0,804 |
| 61 | ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ | 100М | 0,15 |
| 62 | НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПО БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ОТДЕЛЬНЫМИ ПЛИТКАМИ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ СТЕП | 100М2 | 0,131 |

| № в ЛСР | Наименование работ | Единица измерения | Количество |
|---|---|---------------------------|------------|
| 63 | ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ "ТРАВЕРТИН" С НАНЕСЕНИЕМ РИСУНКА И ПОЛИРОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ С РАСХОДОМ 350 КГ РУЧНЫМ СПОСОБОМ | 100 М2 | 0,804 |
| 64 | ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЦЕМЕНТНАЯ | 100М2 | 0,164 |
| РАЗДЕЛ 12.КРЫЛЬЦО | | | |
| 65 | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, НАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 100М3 | 0,014 |
| 66 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2 | 100М3 | 0,014 |
| 67 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ | М3 | 0,6 |
| 68 | АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК | Т | 0,022 |
| 69 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ | М3 | 0,78 |
| 70 | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ | 100М2 | 0,159 |
| 71 | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ И1-01-011-01 | 100М2 | 0,159 |
| 72 | ЖЕЛЕЗБЕННЫЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ | 100М2 | 0,159 |
| РАЗДЕЛ 13.ОТМОСТКА И ПЛОЩАДКИ | | | |
| 73 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ | М3 | 2,52 |
| 74 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ | 100М2 | 0,021 |
| 75 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ | 100М2 | 0,021 |
| РАЗДЕЛ 14.ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1 | | | |
| 76 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ | 100М | 0,3 |
| 82 | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ | 10ШТ | 0,4 |
| РАЗДЕЛ 15.КАНАЛИЗАЦИЯ К1 | | | |
| 83 | УСТАНОВКА ЛЮКА | ШТ | 1 |
| 84 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ | 100 М ТРУБОПРО ВОДА | 0,06 |
| 87 | УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ | 10КОМПЛ. | 0,4 |
| 88 | УСТАНОВКА БАКОВ ПЛАСТИКОВЫХ ДЛЯ ВОДЫ | 10БАКОВ | 0,1 |
| 89 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2 | РЕШЕТКА | 4 |
| РАЗДЕЛ 16.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ | | | |
| 90 | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ПИГУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ | 100М | 0,58 |
| 93 | СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ | 100ШТ | 0,12 |
| 96 | ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ПИГЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ | 100ШТ | 0,04 |
| 98 | ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛУСНЫЙ, УСТАНОВИВАЕМЫЕ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОШНЕ, НА ТОК, А, 10 А | ШТ | 3 |

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО ЗАКУПОК

ГЦ



А. Рахманкулов
А. Рахманкулов



ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Объект: БЛАГОУСТРОЙСТВО УБОРНОЙ НА 10 ОЧКОВ ДЛЯ ШКОЛЫ №-12 ПО АДРЕСУ: г.ГУЛИСТАН, МАХАЛЛА УЛУГАБАД, УЛИЦА "ИКТИДОР-29, СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ.

| № п/п | Перечень исходных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
|-------|--|---|
| 1 | Заказчик | Гулистон шахар ХТБ |
| 2 | Основание для проектирования | Согласно письма-заявки заказчика №-290716 от «09» май 2022г. |
| 3 | Проектная организация (Генеральный проектировщик) | ЧП «Production» |
| 4 | Стадийность проектирования | Разработка проектно-сметной документации |
| 5 | Наименование генподрядчика и его адрес | Определится заказчиком |
| 6 | Вид строительства (новое, реконструкция, усиление и т.д.) | Благоустройство |
| 7 | Сроки начала проектирования и его завершения | Согласно договора №-290716 от «09» май 2022г |
| 8 | Назначение здания и сооружения, место площадки строительства | Улица «Иктидор-29» Сырдарьинской области |
| 9 | Способ строительства (подрядный, хозяйственный и т.д.) | Подрядный |
| 10 | Условия площадки строительства | Расчетная сейсмичность 8 баллов Грунтовые воды – агрессивные Среднегодовая температура 20 гр Напора ветра макс. 45 кг/м2 |
| 11 | Основные требования к конструктивным решениям. К материалам несущих и ограждающих конструкций. | Благоустройство |
| 12 | Внутренняя отделка | Согласно проекта |
| 13 | Решения по монументально- декоративному оформлению и отделке фасада | Не предусмотрено |
| 14 | Степень огнестойкости и долговечности зданий и сооружений. | Огнестойкость 2-степень Долговечная |
| 15 | Требования к объемно-планировочному решению и условия блокировки зданий и сооружений. | Согласно требованиям ШНК и нормативных требований Госархитектстроля Рес.Узб. |
| 16 | Очередь строительства | Одно этапное |
| 17 | Сведения сосуществующей застройки, подземных сооружениях и коммуникациях. | Не предусматривать |
| 18 | Требования к благоустройству и озеленению площадки | По проекту |
| 19 | Указания о необходимости: - разработки чертежей интерьеров помещений | Не предусматривать |
| 20 | Необходимость инженерных изысканий | Согласно проекту |
| 21 | Источник финансирования | Бюджетные средства |
| 22 | Требования по охране окружающей природной среды | По проекту |
| 23 | Требования по разработке инженерно-технических мероприятий гражданской | По проекту |

| | | |
|----|---|---|
| | защиты и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций | |
| 24 | Требования по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов | По проекту |
| 25 | Другие требования | Заказчик предоставляет - АПЗ, геология, топографическая съемка |
| 26 | Сроки начала и окончания строительства | Согласно договора подряда |
| 27 | Особые условия к проектированию (Дополнительное число экземпляров ПСД (рабочий проект) передаваемых заказчику). | В 1-экземпляр 1-экземпляр в электронном виде |
| 28 | Прочие требования к разработке ПСД и затраты заказчика | - Зарплата применить из расчета 18960,2448 сум с учетом социального страхования - Стартовая стоимость строительства объекта определяется с НДС по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемых в строительстве за 4кв 2021 год и цены, предоставленные и утвержденные или согласованные заказчиком.» - Прочие затраты подрядчика применить из расчета 17,27% |

Представитель заказчика:

«СОГЛАСОВАНО»
Директор ЧП «Proffneton»:



Handwritten signature in blue ink.

Ш. Джуманов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости в договорных текущих ценах

По объекту:
**БЛАГОУСТРОЙСТВО УБОРНОЙ НА 10 ОЧКОВ ДЛЯ ШКОЛЫ №-12 ПО АДРЕСУ: г.ГУЛИСТАН,
МАХАЛЛА УЛУГАБАД, УЛИЦА "ИКТИДОР-29, СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ.**

В соответствии с требованиями приложения № 1 к Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитывается согласно ШНК 4.01.16-04 п. 4.6 по формуле:

$$C = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p$$

или при строительстве объекта «под ключ»:

$$C = (C_o + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p$$

где:

C_о - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_м - 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_п - прочие затраты производственного характера;

C_{пп} - прочие затраты подрядчика;

C_р - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;

K_р - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста

цены в строительстве на очередной год

1. Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе сводного ресурсного расчета, разрабатываемого в составе конкурсной документации с применением средневзвешенных цен на единицу с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в Сырдарьинской области, по формуле:

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

где:

C_{м1}, C_{м2}, C_{м3}, ..., C_{мп} – стоимость отдельных видов строительных материалов,

где:

N_{ср} – количество отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций, требуемого для строительства объекта;

C_{ср} - средневзвешенная цена на единицу строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в регионе

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов составит:

$$C_m = 99212543$$

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций взята из «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы» принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан и утвержденные Госкомархитектстроём Республики Узбекистан за 4 кв 2021 года. Цены на материалы и оборудования рекомендательного характера

2. Затраты на заработную плату

Затраты на заработную плату определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование, по формуле:

$$C_{зп} = T \times C_ч \times K_{сс}$$

где:

T - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;

C_ч – среднечасовая заработная плата рабочих; при определении стартовой стоимости объекта исчисляется исходя из фактического уровня средне-статической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : Ф$$

Где:

Змс - среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статических за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум/месяц;

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

Согласно данным Госкоммакроэкономстага Республики Узбекистан на 4 квартал 2021 года сложившаяся среднечасовая зарплата рабочих строителей по Сырдарьинской области:

$$Сч = 18960,2448$$

Отчисление на социальное страхование от основной заработной платы:

1770,49

Трудозатраты по сводным ресурсным методам:

33568920

Основная заработная плата рабочих строителей:

3. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительства объекта, рассчитывается по формуле:

$$Сэм = Эм \times Цпр,$$

где:

Эм - объём эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов приняты усредненно к Сырдарьинской области:

$$Сэм = 2565931$$

4. Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря.

Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря определяются на основании спецификаций, составленных на основе действующих сметных ресурсных нормативов с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов или по банку данных, формируемых на основе мониторинга цен, по формуле:

$$Со = Со1 + Со2 + Со3 + \dots + Соn,$$

где:

Со1, Со2, Со3, ..., Соn - стоимость отдельных видов оборудования, мебели и инвентаря.

$$Соn = N \times Цсп,$$

где:

N - количество отдельного вида оборудования, мебели и инвентаря;

Цсп - средневзвешенная цена единицы оборудования, мебели и инвентаря.

$$Со = 4960627$$

5. Структура прямых затрат

| № п/п | Наименование | Стоимость в текущих ценах, сум |
|-------|--|--------------------------------|
| 1 | Основная заработная плата рабочих-строителей | 33568920 |
| 2 | Эксплуатация машин и механизмов | 2565931 |
| 3 | Расходы на строительные материалы, изделия и конструкции | 99212543 |
| 4 | Расходы на оборудование, мебель и инвентарь | 530400 |
| 5 | транспортные и заготовительно-складские расходы | 4960627 |
| 6 | Кабельно-проводниковая продукция | 456532 |
| | ИТОГО: | 141294953 |

6. Прочие затраты производственного характера.

Прочие затраты производственного характера учитывают затраты (Ср) учитывают затраты на временные здания и сооружения, зимнее удорожание, перевозку рабочих, вахтовый метод строительства и. т.п., которые не учтены в прямых затратах.

Эти затраты определяются по данным ПОС и средне сложившихся затрат в подрядной организации. Прочие затраты производственного характера Ср приняты условно.

ИТОГО прямые затраты с учетом затраты производств. характера

141294953

7. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика Пп приняты согласно статистическим данным в размере 17,27% от суммы прямых затрат с учетом затрат производственного характера, за минусом затрат на оборудование

Пп = 141294952,7 x 17,27% 24310038

Итого полная стоимость объекта подлежащего страхованию
 Ср = См + Сзп + Сэм + Сп + Пп = 165604991

8. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят условно в размере 0.02% 0
 страхование строительства 0,32% 0

Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС:
 Ц = 165604991

Итого НДС:
 Пз = 165604991 x 15% 24840749

9. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика Пз

Пз = 19910178953,82% 8656050

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС составит:

165604991 + 24840749 + 8656050 = 199101790

Директор ЧП "Production"

ГИП:



Ш Джуманов

А. Рахманкулов

Назначение стройки - БЛАГОУСТРОЙСТВО УБОРНОЙ НА 10 ОЧКОВ ДЛЯ ШКОЛЫ №-12 ПО АДРЕСУ: г.ГУЛИСТАН, МАХАЛЛА УЛУГАБАД, УЛИЦА "ИКТИДОР-29, СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

сметана В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

| Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | |
|--|-----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| | | | на единицу измерения | по проектным данным |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

| | | | | |
|--------------|---|--------|--------|---------|
| E0101-003-07 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 1000М3 | 0,0762 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2:1) | ЧЕЛ.-Ч | 8,3 | 0,63246 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 2264 | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3 | МАШ.-Ч | 18,05 | 1,37541 |
| | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | |
| E0102-057-01 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 100М3 | 0,0840 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2:1) | ЧЕЛ.-Ч | 148 | 9,912 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| E0101-033-01 | ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ | 1000М3 | 0,0357 | |
| 257 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 7,6 | 0,27132 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| E0102-061-01 | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 100М3 | 0,0430 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1,5:1) | ЧЕЛ.-Ч | 88,5 | 3,8055 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| E0102-005-01 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2 | 100М3 | 0,0430 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3:1) | ЧЕЛ.-Ч | 12,53 | 0,53879 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН | МАШ.-Ч | 3,04 | 0,13072 |
| 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 12,18 | 0,52374 |
| | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | |
| E0102-006-01 | ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ | 1000М3 | 0,0430 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (1:1) | ЧЕЛ.-Ч | 13,91 | 0,59813 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 13,91 | 0,59813 |
| | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | |
| 9219 | ВОДА | М3 | 100 | 4,3 |
| | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | |

РАЗДЕЛ 2.ФУНДАМЕНТ

| | | | | |
|------------------------|--|--------|--------|--------|
| E0801-002-02 ПОП. 3 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО | М3 | 1,8100 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,5:1) | ЧЕЛ.-Ч | 2,4 | 4,344 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 185 | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т | МАШ.-Ч | 0,08 | 0,1448 |
| 659 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН | МАШ.-Ч | 0,46 | 0,8326 |
| 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 0,92 | 1,6652 |
| | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | |
| 9219 | ВОДА | М3 | 0,15 | 0,2715 |
| 43113 | ЩЕБЕНЬ | М3 | 1,3 | 2,353 |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------------------|---|--------|---------|----------|
| | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | |
| E1101-019-01 ЛОП. 6 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | 100М2 | 0,2720 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.5.1) | ЧЕЛ.-Ч | 26,24 | 7,13728 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 171 | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ | МАШ.-Ч | 0,65 | 0,1768 |
| 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,1 | 0,0272 |
| | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | |
| 23445 | АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ | Т | 5,49 | 1,49328 |
| 31441 | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ | Т | 0,069 | 0,018768 |
| 36085 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА | М3 | 0,01 | 0,00272 |
| | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | |
| E1101-019-02 ЛОП. 6 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-01 | 100М2 | 0,2720 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.5.1) | ЧЕЛ.-Ч | 2,98 | 0,81056 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 23445 | АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ | Т | 1,1 | 0,2992 |
| | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | |
| E0601-062-03 | УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ ДО 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ | 100М3 | 0,1314 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.8.1) | ЧЕЛ.-Ч | 1398,88 | 183,813 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,27 | 0,035478 |
| 403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 70 | 9,198 |
| 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 1,24 | 0,162936 |
| 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | 0,94 | 0,123516 |
| 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 9,07 | 1,1918 |
| 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 3,71 | 0,487494 |
| | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | |
| 6385 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ | М3 | 101,5 | 13,3371 |
| 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,19 | 0,024966 |
| 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ. СОРТ I | Т | 0,137 | 0,018002 |
| 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | 0,1 | 0,01314 |
| 35326 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42 | Т | 0,0113 | 0,001485 |
| 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М | М3 | 1,3 | 0,17082 |
| 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | М3 | 0,27 | 0,035478 |
| 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3 | 0,9 | 0,11826 |
| 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 54 | 7,0956 |
| | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | |
| ШЕ П А 2020-1 | АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 8ММ | Т | 0,1580 | |
| E0601-001-22 | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ | 100М3 | 0,0490 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.3.1) | ЧЕЛ.-Ч | 446,04 | 21,856 |
| | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | |
| 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,27 | 0,01323 |
| 403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ.-Ч | 21,42 | 1,04958 |
| 698 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч | 27,25 | 1,33525 |
| 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 1,25 | 0,06125 |
| 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ | МАШ.-Ч | 0,81 | 0,03969 |
| 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ.-Ч | 123,76 | 6,06424 |
| 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 1,87 | 0,09163 |
| | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | |
| 6322 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ | М3 | 101,5 | 4,9735 |
| 9219 | ВОДА | М3 | 0,283 | 0,013867 |
| 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,013 | 0,000637 |
| 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ. СОРТ I | Т | 0,025 | 0,001225 |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------------------|---|---------------|---------------|----------|
| 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ | Т | 0,0303 | 0,001485 |
| 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,13 | 0,00637 |
| 35516 | РОГОЖА | М2 | 88,2 | 4,3218 |
| 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА | М3 | 0,14 | 0,00686 |
| 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3 | 0,47 | 0,02303 |
| 44011 | АРМАТУРА | Т | 6,6 | 0,3234 |
| 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 39,2 | 1,9208 |
| ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | |
| 202-002-02 КОП. 3 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА | 100М2 | 0,1170 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.1) | ЧЕЛ.-Ч | 29,9 | 3,4983 |
| ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | |
| 659 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН | МАШ.-Ч | 1 | 0,117 |
| 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 2 | 0,234 |
| 1522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ.-Ч | 0,15 | 0,01755 |
| 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,25 | 0,02925 |
| ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | |
| 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ | Т | 0,244 | 0,028548 |
| ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | |
| 202-002-03 КОП. 3 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ | 100М2 | 0,1170 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.1) | ЧЕЛ.-Ч | 20,5 | 2,3985 |
| ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | |
| 913 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л | МАШ.-Ч | 2 | 0,234 |
| 1522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т | МАШ.-Ч | 0,15 | 0,01755 |
| 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,14 | 0,01638 |
| ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | |
| 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ | Т | 0,244 | 0,028548 |
| ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | |
| 705-045-04 | УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М2 | 100ШТ. | 0,0600 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,5:1) | ЧЕЛ.-Ч | 210 | 12,6 |
| ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | |
| 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 32,18 | 1,9308 |
| 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 1,42 | 0,0852 |
| ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | |
| 6317 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ | М3 | 4,13 | 0,2478 |
| 12226 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100 | М3 | 1,76 | 0,1056 |
| 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,0013 | 0,000078 |
| 36049 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА | М3 | 0,33 | 0,0198 |
| 50777 | КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ. С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ. С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ. СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ | Т | 0,43 | 0,0258 |
| ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | |
| 11А2022-1 | П.ШТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ПК29.10.6А3-СВ | ШТ | 6,0000 | |
| 403-010-04 | ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2 | 100ШТ | 0,0300 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1) | ЧЕЛ.-Ч | 20,5 | 0,615 |
| ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | |
| 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН | МАШ.-Ч | 5,8 | 0,174 |
| 1199 | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 11,6 | 0,348 |
| ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | |
| 403-010-05 | ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 100 СМ2 | 100ШТ | 0,1000 | |
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1) | ЧЕЛ.-Ч | 49,7 | 4,97 |
| ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---------|--|------------|--------|---------|--------------------|
| 882 | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ | M2 | 7,56 | 450000 | 3 402 000 |
| 117 | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ. ШИРИНОЙ 20-30 ММ. ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ | 0,0372 | 12000 | 446 |
| 2908 | ЛАК ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ АКРИЛА | КГ | 30,552 | 20000 | 611 040 |
| 3103 | СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ ТРАВЕРТИНА | КГ | 281,4 | 4000 | 1 125 600 |
| 2020-1 | АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 8ММ | T | 0,158 | 9500000 | 1 501 000 |
| 2020-79 | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 100А | ШТ | 3 | 11500 | 34 500 |
| 2020-37 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ | ШТ | 4 | 12500 | 50 000 |
| 2020-78 | СВЕТИЛЬНИК ЛЕД ПАНЕЛЬ ПРАЙМ 16ВТ | ШТ | 4 | 46428 | 185 712 |
| 2020-36 | СВЕТИЛЬНИК ЛЕД ПАНЕЛЬ ПРАЙМ 12ВТ | ШТ | 8 | 32348 | 258 784 |
| 2020-25 | КЛИПСЫ П/Э ДИАМЕТРОМ 50ММ | ШТ | 6 | 3500 | 21 000 |
| 2020-23 | ОТВОД П/Э ДИАМЕТРОМ 50ММ | ШТ | 6 | 4500 | 27 000 |
| 2020-17 | АДАПТЕР П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ | ШТ | 4 | 6969 | 27 876 |
| 2020-16 | ВЕНТИЛЬ ДИАМЕТРОМ 20ММ | ШТ | 2 | 16000 | 32 000 |
| 2020-81 | КЛИПСЫ П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ | ШТ | 4 | 328 | 1 312 |
| 2020-15 | МУФТА П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ | ШТ | 8 | 710 | 5 680 |
| 2020-14 | ОТВОД П/П ДИАМЕТРОМ 20ММ | ШТ | 8 | 561 | 4 488 |
| 2022-3 | КОЛЕНА | ШТ | 4 | 16500 | 66 000 |
| 2022-2 | ВОРОНКА | ШТ | 4 | 18500 | 74 000 |
| 2022-1 | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ | ШТ | 12 | 735000 | 8 820 000 |
| 2022-1 | ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ПК29.10.6А3-СВ | ШТ | 6 | 735000 | 4 410 000 |
| 2020-7 | АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 10ММ | T | 0,191 | 9500000 | 1 814 500 |
| 2020-6 | АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 16ММ | T | 0,035 | 9500000 | 332 500 |
| 2020-6 | АРМАТУРА А3 ДИАМЕТРОМ 18ММ | T | 0,04 | 9500000 | 380 000 |
| 2020-2 | АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ | T | 0,005 | 9500000 | 47 500 |
| 2020-5 | АРМАТУРА А1 ДИАМЕТРОМ 8ММ | T | 0,01 | 9500000 | 95 000 |
| | ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ: | СУМ | | | 99 212 543 |
| | КАБЕЛЬ | | | | |
| 2020-77 | ПРОВОД МАРКИ АЛУМНП СЕЧЕНИЕМ ЖИЛ 2X2,5ММ2 | M | 69 | 1323 | 91 287 |
| 2020-34 | ПРОВОД МАРКИ СПП4 СЕЧЕНИЕМ ЖИЛ 2X16ММ2 | M | 58 | 6181 | 358 498 |
| | ИТОГО КАБЕЛЬ: | СУМ | | | 449 785 |
| | ОБОРУДОВАНИЯ | | | | |
| 326 | БАКИ ПЛАСТИКОВЫЕ 500 Л | ШТ | 1 | 520000 | 520 000 |
| | ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ | СУМ | | | 520 000 |
| | ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ: | СУМ | | | 136 317 179 |

ЯТИЕ
N"

ондон, X/P
н ва Телеграм

от 09.05.202

их ценах

ОВ ДЛЯ
Д,

В

ТАВИЛ



Ш.Джуманов