

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"



ПРИКАЗ

ГОСУДАРСТВЕННОГО АГЕНТСТВА АРХИТЕКТУРЫ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ПРИ КАБИНЕТЕ МИНИСТРОВ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

от 28 апреля 2022 года № 52-нпа

О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы

На основании [постановления](#) Правительства Кыргызской Республики «О делегировании отдельных нормотворческих полномочий Правительства Кыргызской Республики ряду государственных органов исполнительной власти» от 15 сентября 2014 года № 530, в целях обеспечения системы сметных нормативов в соответствии с новыми требованиями рыночной экономики, соблюдения единого методологического подхода к определению сметной стоимости строительства, приказываю:

1. Внести в [приказ](#) Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики от 5 декабря 2017 года № 9-нпа «Об утверждении дополнительных национальных сборников цен на проектные и монтажные работы, на эксплуатацию машин и автотранспортных средств, Сборника сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений при производстве ремонтно-строительных работ, Сборника сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время, Сборника сметных цен на тару, упаковку и реквизит, Указания по применению Кыргызских единичных расценок на монтаж оборудования, Указания по применению Кыргызских единичных расценок на пусконаладочные работы, Указания по применению Кыргызских единичных расценок на ремонтно-строительные работы, Указания по применению Кыргызских единичных расценок на строительные работы и специально строительные работы,

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

общие указания по применению сборников цен на проектные работы» следующие изменения:

1) В Общих указаниях по определению сметной стоимости проектных работ для строительства Кыргызской Республики, утвержденных вышеуказанным приказом:

- Приложение 5 изложить в следующей редакции:

«Размер затрат определяется в процентах к сметной стоимости строительства и подлежит включению в сводную смету на строительство объектов, за которыми должен осуществляться авторский надзор. Размер затрат на осуществление авторского надзора составляет 0,4% от сметной стоимости строительства по 1-9 главам сводных расчетов стоимости строительства.

Примечание: В приведенных затратах не учитывается стоимость проезда на стройку и обратно работников проектных организаций, осуществляющих авторский надзор».

2. Внести в [приказ](#) Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики от 28 марта 2016 года № 2-нпа «Об утверждении национальных сборников единичных расценок на строительные, ремонтно-строительные, монтажные, пусконаладочные работы, сборники цен на проектные работы, сборники цен на строительные материалы, автомобильную перевозку, сборники цен на эксплуатацию строительных машин» следующие изменения:

1) В Сборниках (каталоге) единичных расценок на строительные работы, утвержденных вышеуказанным приказом:

1.1. в Сборнике 1. Земляные работы:

- пункты 1.82 – 1.86 технической части изложить в следующей редакции:

«1.82. Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения ЕР, приведены в разделе 3 таблица 1 технической части.

1.83. Расценками табл. с 01-02-095 по 01-02-098 учтены подъем и спуск рабочих на высоту по склону до 40 м и подноска материалов на расстояние до 50 м, а также организация страховки (три точки) при производстве работ.

При увеличении высоты подъема на 10 м к заработной плате рабочих следует применять коэффициент 1,11.

1.84. В расценках табл. 01-02-095 затраты на бурение отверстий под забивку штырей не учтены. Данные затраты следует учитывать дополнительно по расценкам табл. 04-01-059.

1.85. Определение типа горных склонов, принятого в нормах табл. 01-02-095, 01-02-096, 01-02-098, следует производить, руководствуясь классификацией, приведенной в приложении 12.

1.86. В расценках табл. 01-01-053 учтен расход грунта в уплотненном состоянии»;

- дополнить таблицами, в редакции согласно [приложению 1](#) к настоящему приказу.

1.2. Сборник 4. Скважины, дополнить таблицами, в редакции согласно [приложению 2](#) к настоящему приказу.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

1.3. Сборник 5. Свайные работы. Опускные колодцы. Закрепление грунтов:

- дополнить техническую часть пунктом 1.75 в следующей редакции: «1.75. При производстве работ с лесов, подмостей или подвесных люлек к расценкам применять коэффициенты, приведенные в разделе 3 технической части»;

- дополнить таблицей 3. Коэффициенты к расценкам и Приложением 2, в редакции согласно [приложению 3](#) к настоящему приказу;

- дополнить таблицами, в редакции согласно [приложению 4](#) к настоящему приказу.

1.4. Сборник 6. Бетонные и железобетонные конструкции монолитные:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 5](#) к настоящему приказу.

1.5. Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции сборные:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 6](#) к настоящему приказу.

1.6. Сборник 8. Конструкции из кирпича и блоков:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 7](#) к настоящему приказу.

1.7. Сборник 9. Строительные металлические конструкции:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 8](#) к настоящему приказу.

1.8. Сборник 10. Деревянные конструкции:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 9](#) к настоящему приказу.

1.9. Сборник 11. Полы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 10](#) к настоящему приказу.

1.10. Сборник 12. Кровли:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 11](#) к настоящему приказу.

1.11. Сборник 13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозий:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 12](#) к настоящему приказу.

1.12. Сборник 15. Отделочные работы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 13](#) к настоящему приказу.

1.13. Сборник 16. Трубопроводы внутренние:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 14](#) к настоящему приказу.

1.14. Сборник 17. Водопровод и канализация – внутренние устройства:

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 15](#) к настоящему приказу.

1.15. Сборник 18. Отопление – внутренние устройства:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 16](#) к настоящему приказу.

1.16. Сборник 22. Водопровод – наружные сети:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 17](#) к настоящему приказу.

1.17. Сборник 23. Канализация – наружные сети:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 18](#) к настоящему приказу.

1.18. Сборник 24. Теплоснабжение и газопроводы – наружные сети:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 19](#) к настоящему приказу.

1.19. Сборник 26. Теплоизоляционные работы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 20](#) к настоящему приказу.

1.20. Сборник 27. Автомобильные дороги:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 21](#) к настоящему приказу.

1.21. Сборник 29. Тоннели:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 22](#) к настоящему приказу.

1.22. Сборник 30. Мосты и трубы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 23](#) к настоящему приказу.

1.23. Сборник 31. Аэродромы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 24](#) к настоящему приказу.

1.24. Сборник 33. Линии электропередачи:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 25](#) к настоящему приказу.

1.25. Сборник 34. Сооружения связи, радиовещания и телевидения: дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 26](#) к настоящему приказу.

1.26. Сборник 37. Бетонные и железобетонные конструкции гидротехнических сооружений:

- пункт 1.22 технической части изложить в следующей редакции: «1.22. КЕР предусмотрено производство работ в условиях открытого побережья (открытого рейда) кранами плавучими самоходными 100т (шифр ресурса 210521) в районе самостоятельного плавания.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

В случае производства работ вне района самостоятельного плавания следует дополнительно учитывать затраты на эксплуатацию дежурного дизельного буксира 552 кВт (750 л.с.). Время эксплуатации буксира принять равным времени эксплуатации основного механизма – плавучего крана».

1.27. Сборник 39. Металлические конструкции гидротехнических сооружений:

- в технической части раздел 4. Приложения изложить в редакции согласно [приложению 27](#) к настоящему приказу.

1.28. Сборник 44. Подводно-строительные (водолазные) работы:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 28](#) к настоящему приказу.

1.29. Сборник 46. Работы при реконструкции зданий и сооружений:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 29](#) к настоящему приказу.

1.30. Сборник 47. Озеленение. Защитные лесонасаждения:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 30](#) к настоящему приказу.

1.31. Сборник 53. Стены:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 31](#) к настоящему приказу.

1.32. Сборник 56. Проемы:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 32](#) к настоящему приказу.

1.33. Сборник 57. Полы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 33](#) к настоящему приказу.

1.34. Сборник 58. Крыши, кровли:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 34](#) к настоящему приказу.

1.35. Сборник 62. Малярные работы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 35](#) к настоящему приказу.

1.36. Сборник 63. Стекольные, обойные и облицовочные работы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 36](#) к настоящему приказу.

1.37. Сборник 65. Внутренние санитарно-технические работы:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 37](#) к настоящему приказу.

1.38. Сборник 68. Благоустройство:

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 38](#) к настоящему приказу.

2) в Сборниках (каталоге) сметных цен на монтаж оборудования, утвержденных вышеуказанным приказом:

2.1. в Сборник 1. Металлообрабатывающее оборудование:

- пункт 1.5 технической части изложить в следующей редакции: «1.5. Расценки на монтаж станков с числовым программным управлением (ЧПУ) следует определять по соответствующим таблицам КЕРМ, увеличив затраты труда рабочих согласно приложению 1.

Одновременно в расценках необходимо дополнительно учитывать стоимость электроэнергии для индивидуального испытания на холостом ходу станков с ЧПУ на основании данных, приведенных в приложении 3»;

- Приложение 3 изложить в редакции согласно [приложению 39](#) к настоящему приказу.

2.2. Сборник 8. Электротехнические установки:

- дополнить таблицей в редакции согласно [приложению 40](#) к настоящему приказу.

2.3. Сборник 10. Оборудование связи:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 41](#) к настоящему приказу.

2.4. Сборник 12. Технологические трубопроводы:

- дополнить таблицами в редакции согласно [приложению 42](#) к настоящему приказу.

3. Заведующему отделом анализа, ценообразования и внешних связей Г. Э. Асановой:

- принять меры по официальному опубликованию настоящего приказа в соответствии с [постановлением](#) Правительства Кыргызской Республики "Об источниках официального опубликования нормативных правовых актов Кыргызской Республики" от 26 февраля 2010 года № 117;

- в течение трех рабочих дней со дня официального опубликования направить копии настоящего приказа в двух экземплярах, на государственном и официальном языках, на бумажном и электронном носителях, с указанием информации об источнике его опубликования указанного нормативного правового акта, в Министерство юстиции Кыргызской Республики для включения в Государственный реестр нормативных правовых актов Кыргызской Республики;

- в течение трех рабочих дней со дня вступления в силу настоящего приказа направить копии в Администрацию Президента Кыргызской Республики для информации.

4. Настоящий приказ вступает в силу по истечении пятнадцати дней со дня официального опубликования.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор

Т. Сатышов

ложение 1

При

к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

**Раздел 2. ДРУГИЕ ВИДЫ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ,
СОПУТСТВУЮЩИЕ И УКРЕПИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Подраздел 2.6. РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ И СКАЛЬНЫХ ГРУНТОВ

**071 Таблица КРЕР 01-02- Бурение отверстий в скальном грунте
установками алмазного бурения**

Состав работ:

Для норм 01–08, 17–24:

01. Разметка мест бурения отверстий.
02. Сборка, выверка и крепление установки с присоединением к маслостанции и цистерне.
03. Бурение отверстий.
04. Удаление и уборка керна.
05. Перемещение установки.

Для норм 09–16, 25–32:

01. Бурение отверстий.
02. Удаление и уборка керна.

Измеритель: 100 отверстий

Бурение установками алмазного бурения отверстий глубиной 400 мм диаметром 200 мм в грунтах группы:

| | |
|---------------|----|
| E01-02-071-01 | 4 |
| E01-02-071-02 | 5 |
| E01-02-071-03 | 6 |
| E01-02-071-04 | 7 |
| E01-02-071-05 | 8 |
| E01-02-071-06 | 9 |
| E01-02-071-07 | 10 |
| E01-02-071-08 | 11 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

На каждые 10 мм изменения глубины бурения добавлять или исключать из:

| | |
|---------------|--------------------|
| E01-02-071-09 | нормы 01-02-071-01 |
| E01-02-071-10 | нормы 01-02-071-02 |
| E01-02-071-11 | нормы 01-02-071-03 |
| E01-02-071-12 | нормы 01-02-071-04 |
| E01-02-071-13 | нормы 01-02-071-05 |
| E01-02-071-14 | нормы 01-02-071-06 |
| E01-02-071-15 | нормы 01-02-071-07 |
| E01-02-071-16 | нормы 01-02-071-08 |

Бурение установками алмазного бурения отверстий глубиной 400 мм диаметром 250 мм в грунтах группы:

| | |
|---------------|----|
| E01-02-071-17 | 4 |
| E01-02-071-18 | 5 |
| E01-02-071-19 | 6 |
| E01-02-071-20 | 7 |
| E01-02-071-21 | 8 |
| E01-02-071-22 | 9 |
| E01-02-071-23 | 10 |
| E01-02-071-24 | 11 |

На каждые 10 мм изменения глубины бурения добавлять или исключать из:

| | |
|---------------|--------------------|
| E01-02-071-25 | нормы 01-02-071-17 |
| E01-02-071-26 | нормы 01-02-071-18 |
| E01-02-071-27 | нормы 01-02-071-19 |
| E01-02-071-28 | нормы 01-02-071-20 |
| E01-02-071-29 | нормы 01-02-071-21 |
| E01-02-071-30 | нормы 01-02-071-22 |
| E01-02-071-31 | нормы 01-02-071-23 |
| E01-02-071-32 | нормы 01-02-071-24 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-01 | E01-02-071-02 | E01-02-071-03 |
|-------------|-------------------------------------|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 55,52 | 67,74 | 81,29 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 46,41 | 56,62 | 69,08 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 46,41 | 56,62 | 69,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 46,41 | 56,62 | 69,08 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е01-02-071-01 | Е01-02-071-02 | Е01-02-071-03 |
|-------------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 49,06 | 59,85 | 71,82 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 46,41 | 56,62 | 69,08 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 8,3953 | 10,2417 | 12,2901 |
| c01-3704-0010* | Коронки алмазные | шт. | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 7 490,76 | 9 139,48 | 10 967,65 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 28 697,62 | 35 010,98 | 42 715,62 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 7 620,99 | 9 297,57 | 11 343,63 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 135,67 | 165,51 | 198,61 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 36 324,05 | 44 315,97 | 53 881,88 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е01-02-071-04 | Е01-02-071-05 | Е01-02-071-06 |
|---------------|---|----------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 102,43 | 121,31 | 143,66 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 87,04 | 103,08 | 122,08 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 87,04 | 103,08 | 122,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | 534,11 164,21 | 87,04 | 103,08 | 122,08 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 90,49 | 107,17 | 126,92 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 87,04 | 103,08 | 122,08 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 15,3864 | 18,2722 | 21,5612 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-04 | E01-02-071-05 | E01-02-071-06 |
|--|---|----------------|-------------------------|------------------|------------------|------------------|
| <i>с01-3704-0010*</i> | <i>Коронки алмазные</i> | <i>шт.</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 13 819,86 | 16 367,15 | 19 382,61 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 53 821,18 | 63 739,52 | 75 488,17 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>14 292,84</i> | <i>16 926,77</i> | <i>20 046,76</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 248,64 | 295,28 | 348,43 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 67 889,68 | 80 401,95 | 95 219,21 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-07 | E01-02-071-08 | E01-02-071-09 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 170,14 | 201,5 | 1,38 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 144,58 | 171,22 | 1,15 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 144,58 | 171,22 | 1,15 |
| X04-0482 | Электростанции и передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 144,58 | 171,22 | 1,15 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 150,31 | 178,01 | 1,15 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 144,58 | 171,22 | 1,15 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 25,4422 | 30,0218 | 0,1975 |
| <i>с01-3704-0010*</i> | <i>Коронки алмазные</i> | <i>шт.</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 22 955,29 | 27 186,38 | 186,19 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 89 401,04 | 105 873,89 | 711,10 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е01-02-071-04 | Е01-02-071-05 | Е01-02-071-06 |
|------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 23 741,48 | 28 116,04 | 188,84 |
| | Материальные ресурсы | сом | 411,15 | | 485,15 | 3,19 |
| | Всего, прямые затраты | сом | 112 767,48 | | 133 545,42 | 900,48 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е01-02-071-10 | Е01-02-071-11 | Е01-02-071-12 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,68 | 2,02 | 2,54 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,41 | 1,72 | 2,16 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 1,41 | 1,72 | 2,16 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 1,41 | 1,72 | 2,16 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 1,41 | 1,72 | 2,16 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 1,41 | 1,72 | 2,16 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,2409 | 0,2939 | 0,3703 |
| c01-3704-0010* | Коронки алмазные | шт. | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 226,67 | 272,54 | 342,70 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 871,87 | 1 063,56 | 1 335,64 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 231,54 | 282,44 | 354,69 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 3,89 | 4,75 | 5,98 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 1 102,43 | 1 340,85 | 1 684,32 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-13 | E01-02-071-14 | E01-02-071-15 |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,02 | 3,57 | 4,23 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 2,56 | 3,04 | 3,59 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 2,56 | 3,04 | 3,59 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,56 | 3,04 | 3,59 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 2,56 | 3,04 | 3,59 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 2,56 | 3,04 | 3,59 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,4386 | 0,5194 | 0,6151 |
| c01-3704-0010* | Коронки алмазные | шт. | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 407,46 | 481,66 | 570,71 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 582,98 | 1 879,78 | 2 219,88 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 420,38 | 499,20 | 589,51 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 7,09 | 8,39 | 9,94 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 997,53 | 2 369,83 | 2 800,53 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-16 | E01-02-071-17 | E01-02-071-18 |
|-------------|-------------------------------------|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5,01 | 60,27 | 73,54 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,26 | 51,45 | 62,77 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 4,26 | 51,45 | 62,77 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 4,26 | 51,45 | 62,77 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-16 | E01-02-071-17 | E01-02-071-18 |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 4,26 | 53,35 | 65,08 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 4,26 | 51,45 | 62,77 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,7285 | 9,1289 | 11,1373 |
| c01-3704-0010* | Коронки алмазные | шт. | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 675,95 | 8 131,63 | 9 922,02 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2 634,17 | 31 814,11 | 38 813,83 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 699,53 | 8 448,60 | 10 307,46 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 11,77 | 147,52 | 179,98 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 3 321,89 | 40 093,26 | 48 915,83 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-19 | E01-02-071-20 | E01-02-071-21 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 89,71 | 109,45 | 129,62 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 76,57 | 93,42 | 110,64 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 76,57 | 93,42 | 110,64 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 76,57 | 93,42 | 110,64 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 79,4 | 96,87 | 114,72 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 76,57 | 93,42 | 110,64 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 13,5874 | 16,5878 | 19,6318 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-16 | E01-02-071-17 | E01-02-071-18 |
|--|------------------------------|------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| <i>с01-3704-0010*</i> | <i>Коронки алмазные</i> | <i>шт.</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 12 103,67 | 14 766,99 | 17 488,33 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 47 347,06 | 57 766,26 | 68 414,24 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>12 573,56</i> | <i>15 340,50</i> | <i>18 168,19</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 219,57 | 268,06 | 317,25 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 59 670,30 | 72 801,31 | 86 219,82 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-22 | E01-02-071-23 | E01-02-071-24 |
|---------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 153,51 | 181,8 | 215,31 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 131,03 | 155,18 | 183,78 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 131,03 | 155,18 | 183,78 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 131,03 | 155,18 | 183,78 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 135,87 | 160,91 | 190,56 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 131,03 | 155,18 | 183,78 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 23,2499 | 27,5349 | 32,6095 |
| <i>с01-3704-0010*</i> | <i>Коронки алмазные</i> | <i>шт.</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 20 711,57 | 24 528,46 | 29 049,63 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 81 022,40 | 95 955,55 | 113 640,36 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-22 | E01-02-071-23 | E01-02-071-24 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 21 516,44 | 25 482,11 | 30 178,51 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 375,72 | 444,96 | 526,97 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 102 109,69 | 120 928,97 | 143 216,96 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-25 | E01-02-071-26 | E01-02-071-27 |
|-------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,5 | 1,83 | 2,23 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,28 | 1,56 | 1,9 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 1,28 | 1,56 | 1,9 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 1,28 | 1,56 | 1,9 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 1,28 | 1,56 | 1,9 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 1,28 | 1,56 | 1,9 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,2189 | 0,2671 | 0,3258 |
| c01-3704-0010* | Коронки алмазные | шт. | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 202,38 | 246,90 | 300,87 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 791,49 | 964,63 | 1 174,87 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 210,19 | 256,17 | 312,00 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 3,54 | 4,32 | 5,26 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 997,41 | 1 215,85 | 1 481,00 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-25 | E01-02-071-26 | E01-02-071-27 |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-28 | E01-02-071-29 | E01-02-071-30 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,72 | 3,22 | 3,82 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 2,32 | 2,75 | 3,26 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 2,32 | 2,75 | 3,26 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,32 | 2,75 | 3,26 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 2,32 | 2,75 | 3,26 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 2,32 | 2,75 | 3,26 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,3945 | 0,4707 | 0,5575 |
| c01-3704-0010* | Коронки алмазные | шт. | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 366,98 | 434,44 | 515,39 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 434,57 | 1 700,46 | 2 015,82 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 380,97 | 451,58 | 535,32 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 6,38 | 7,61 | 9,01 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 807,93 | 2 142,51 | 2 540,22 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-071-31 | E01-02-071-32 |
|-------------|-------------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,52 | 5,35 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 3,86 | 4,57 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 3,86 | 4,57 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е01-02-071-31 | Е01-02-071-32 |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 3,86 | 4,57 |
| x33-1020 | Установки для бурения отверстий диаметром до 400 мм | маш.-ч | | 3,86 | 4,57 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 3,86 | 4,57 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,6602 | 0,7819 |
| c01-3704-0010* | Коронки алмазные | шт. | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 609,84 | 721,82 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2 386,83 | 2 825,86 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 633,85 | 750,44 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 10,67 | 12,64 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 3 007,34 | 3 560,32 |

Таблица КРЕР 01-02-073 Канатная алмазная резка скального грунта

Состав работ:

01. Разметка линии резания, мест крепления оборудования.
02. Установка автомата канатного пиления, включая внешний осмотр агрегатов и проверку надежности креплений.
03. Подключение электропитания, проверка направления вращения электродвигателя, фазировка.
04. Сборка гидравлической схемы привода автомата канатного пиления, проверка уровня масла, проведение необходимых регулировок и отладки системы гидравлического привода, проверка работоспособности автомата на холостом ходу.
05. Сборка системы охлаждения и промывки.
06. Установка погружных колонн в готовые отверстия.
07. Установка и юстировка дюбельных опор под ролики, определение правильного направления вращения алмазного каната, установка и закрепление приводного колеса.
08. Юстировка роликов и протяжка каната по монтажной схеме.
09. Подача воды на маслостанцию и канат, включение маслостанции, привода вращения, пробное пиление при малых оборотах вращения.
10. Пиление скального массива, контроль процесса пиления.
11. Укорачивание, скручивание и опрессовка каната металлическими втулками.
12. Расклинивание пропила подготовленными клиньями, перестановка штуцера подачи воды.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 1 м² поверхности резки

E01-02-073-01 Канатная алмазная резка скального грунта

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E01-02-073-01 |
|--|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 15,79 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,11 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X01-0100 | Цистерны прицепные 5 м ³ | маш.-ч | 84,24 | 3,62 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 4,11 |
| X33-0367 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 8,19 | 0,62 |
| x31-0108 | Насосы мощностью: 15 кВт | маш.-ч | | 3,62 |
| x33-0350 | Автомат канатной резки, длина приема каната до 21 м | маш.-ч | | 5,07 |
| x33-1030 | Маслостанция передвижная, мощность электромотора 15 кВт | маш.-ч | | 4,11 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,8522 |
| C06-0503-0200 | Стяжки винтовые | шт. | 90,89 | 3 |
| c01-0401-0100* | Болты анкерные | т | | 0,0006 |
| c01-6102-0100* | Круг отрезной | шт. | | П |
| c01-6102-0200* | Канат алмазный | м | | П |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 130,39 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2 505,22 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 674,90 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 286,44 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 4 922,05 |

**Прил
ожение 2**

**к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа**

Раздел 1. БУРЕНИЕ СКВАЖИН

Подраздел 1.7. ПРОЧИЕ ВИДЫ БУРЕНИЯ

Таблица КРЕР 04-01-079 Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 100 тс (1000 кН)

Состав работ:

- 01. Заземление буровой установки ГНБ.
- 02. Анкеровка буровой установки ГНБ.

Измеритель: шт

Монтаж установки горизонтально направленного бурения:

| | |
|---------------|------------------------------------|
| E04-01-079-01 | с тяговым усилием 20 тс (200 кН) |
| E04-01-079-02 | с тяговым усилием 50 тс (500 кН) |
| E04-01-079-03 | с тяговым усилием 100 тс (1000 кН) |
| E04-01-079-04 | с тяговым усилием 250 тс (2500 кН) |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-079-01 | E04-01-079-02 |
|-------------|---|----------|----------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,27 | 0,6 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,28 | 1,78 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X16-0080 | Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м | маш.-ч | <u>1 004,74</u> 146,29 | | 0,58 |
| X38-0226 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки типа "Навигатор" с тяговым усилием 200 кН | маш.-ч | <u>14 389,08</u> 310,50 | 0,28 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| x38-0227 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 500 кН | маш.-ч | | | 0,6 |
|-------------------------------------|---|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 33,19 | 73,75 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 4 028,94 | 582,75 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 86,94 | 84,85 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 4 062,13 | 656,50 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-079-03 | E04-01-079-04 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,88 | 12 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 3,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 2,59 | 4,74 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | | 0,51 |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | | 2,52 |
| X16-0080 | Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м | маш.-ч | <u>1 004,74</u> 146,29 | 0,85 | 4,05 |
| x38-0228 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 1000 кН | маш.-ч | | 0,87 | |
| x38-0229 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 2500 кН | маш.-ч | | | 0,09 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0005 | Электроды УОНИ 13/45 | кг | 78,91 | | 7,92 |
| C10-0119-0080 | Швеллеры: № 30 сталь марки СтЗпс | т | 93 803,58 | | 0,0954 |
| C16-2902-0140 | Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25 наружный диаметр 273 мм толщина стенки 11 мм | м | 5 102,50 | | 7,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 108,16 | 1 330,92 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 854,03 | 4 879,61 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | |
|-------------------------------------|-----|--------|-----------|
| в том числе оплата труда машинистов | сом | 124,35 | 676,22 |
| Материальные ресурсы | сом | | 46 311,83 |
| Всего, прямые затраты | сом | 962,19 | 52 522,36 |

Таблица КРЕР 04-01-080 Демонтаж установки горизонтально направленного бурения

Состав работ:

01. Демонтаж заземления буровой установки ГНБ.
02. Демонтаж анкерных устройств буровой установки ГНБ.

Измеритель: шт

Демонтаж установки горизонтально направленного бурения:

- E04-01-080-01 с тяговым усилием 20 тс (200 кН)
 E04-01-080-02 с тяговым усилием 50 тс (500 кН)
 E04-01-080-03 с тяговым усилием 100 тс (1000 кН)
 E04-01-080-04 с тяговым усилием 250 тс (2500 кН)

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-080-01 | E04-01-080-02 | E04-01-080-03 | E04-01-080-04 |
|-------------|---|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,26 | 0,26 | 0,28 | 8,63 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 3,2 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,26 | 0,52 | 0,56 | 3,39 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | | | | 0,43 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | | | | 1,92 |
| X16-0080 | Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м | маш.-ч | <u>1 004,74</u> 146,29 | | | | 2,8 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-080-01 | E04-01-080-02 | E04-01-080-03 | E04-01-080-04 |
|------------------------|---|----------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| X38-0226 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки типа "Навигатор" с тяговым усилием 200 кН | маш.-ч | 14 389,08 310,50 | 0,26 | | | |
| x38-0227 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 500 кН | маш.-ч | | | 0,26 | | |
| x38-0228 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 1000 кН | маш.-ч | | | | 0,28 | |
| x38-0229 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 2500 кН | маш.-ч | | | | | 0,08 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0903-0001 | Ацетилен газообразный технический | м ³ | 342,58 | | | | 0,31 |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | | | 2,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 31,96 | 31,96 | 34,41 | 942,31 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 3 741,16 | | | 3 247,99 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 80,73 | | | 480,22 |
| | Материальные ресурсы | сом | | | | | 276,02 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 3 773,12 | 31,96 | 34,41 | 4 466,32 |

081 **Таблица КРЕР 04-01- Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН)**

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
11. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
12. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
13. Снятие, очистка и промывка расширителя.
14. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 03:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
19. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
20. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
21. Снятие, очистка и промывка расширителя.
22. Откачка отработанной буровой смеси.

Измеритель: м

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН):

| | |
|---------------|------------------------------------|
| E04-01-081-01 | для труб Ду=100 мм длиной до 300 м |
| E04-01-081-02 | для труб Ду=200 мм длиной до 200 м |
| E04-01-081-03 | для труб Ду=400 мм длиной до 200 м |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-081-01 | E04-01-081-02 | E04-01-081-03 |
|----------------|--|----------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,03 | 1,38 | 2,16 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,9 | 4,7 | 4,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,19 | 1,61 | 2,44 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,002 | 0,01 | 0,02 |
| X38-0226 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки типа "Навигатор" с тяговым усилием 200 кН | маш.-ч | <u>14 389,08</u> 310,50 | 0,48 | 0,62 | 0,97 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,01 | 0,05 | 0,16 |
| x11-0410 | Комплекс бентонитосмесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 0,48 | 0,62 | 0,97 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,22 | 0,32 | 0,37 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,01 | 0,04 | 0,11 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,01 | 0,05 | 0,16 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,16 | 0,72 | 2,3 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,0357 | 0,038 | 0,07582 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 0,1065 | 0,532 | 1,7069 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,00047 | 0,00216 | 0,00691 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-081-01 | E04-01-081-02 | E04-01-081-03 |
|--|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 8,6 | 42,7 | 138,7 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 142,50 | 186,19 | 287,71 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 6 911,54 | 8 945,16 | 14 027,08 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 149,33 | 193,97 | 304,11 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 8,69 | 34,53 | 108,12 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 7 062,73 | 9 165,88 | 14 422,91 |

Таблица КРЕР 04-01-082 Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 50 тс (500 кН)

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
11. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
12. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
13. Снятие, очистка и промывка расширителя.
14. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для норм 03, 04:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
19. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
20. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
21. Снятие, очистка и промывка расширителя.
22. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 05:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
27. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
28. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
29. Снятие, очистка и промывка расширителя.
30. Откачка отработанной буровой смеси.

Измеритель: м

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 50 тс (500 кН):

| | |
|---------------|------------------------------------|
| E04-01-082-01 | для труб Ду=100 мм длиной до 600 м |
| E04-01-082-02 | для труб Ду=200 мм длиной до 500 м |
| E04-01-082-03 | для труб Ду=400 мм длиной до 400 м |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

E04-01-082-04 для труб Ду=500 мм длиной до 300 м

E04-01-082-05 для труб Ду=700 мм длиной до 300 м

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-082-01 | E04-01-082-02 | E04-01-082-03 |
|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,96 | 1,3 | 2,15 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,9 | 4,8 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,56 | 2,09 | 3,19 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,001 | 0,01 | 0,02 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,01 | 0,05 | 0,12 |
| x11-0410 | Комплекс бентонитосмесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 0,45 | 0,58 | 0,91 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,2 | 0,3 | 0,33 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,01 | 0,04 | 0,11 |
| x38-0227 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 500 кН | маш.-ч | | 0,45 | 0,58 | 0,91 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,01 | 0,05 | 0,12 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,15 | 0,67 | 1,99 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,02366 | 0,026 | 0,04 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 0,10544 | 0,49756 | 1,363 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,00046 | 0,00202 | 0,006 |
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 8,3 | 40,3 | 122,6 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 132,82 | 177,62 | 290,08 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 4,21 | 23,93 | 55,13 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е04-01-082-01 | Е04-01-082-02 | Е04-01-082-03 |
|-------------|--|------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | <i>сом</i> | | 0,15 | 1,46 | 2,93 |
| | Материальные ресурсы | сом | 7,84 | 31,72 | 87,70 | |
| | Всего, прямые затраты | сом | 144,87 | 233,27 | 432,91 | |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е04-01-082-04 | Е04-01-082-05 |
|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,38 | 3,79 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,6 | 4,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 3,47 | 5,27 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,04 | 0,06 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,21 | 0,39 |
| x11-0410 | Комплекс бензонитосмесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 0,96 | 1,47 |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,39 | 0,47 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,16 | 0,33 |
| x38-0227 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 500 кН | маш.-ч | | 0,96 | 1,47 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,21 | 0,39 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 3,21 | 5,94 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,05 | 0,0665 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 2,32 | 4,4257 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,00962 | 0,01783 |
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 188,2 | 354,3 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 317,02 | 498,35 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е04-01-082-04 | Е04-01-082-05 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| | Эксплуатация машин | сом | | 99,35 | 176,30 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 5,85 | 8,78 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 145,44 | 272,91 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 561,81 | 947,56 |

Таблица КРЕР 04-01-083 Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 100 тс (1000 кН)

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
19. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
20. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
21. Снятие, очистка и промывка расширителя.
22. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 03:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
07. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Шестое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
27. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
28. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
29. Снятие, очистка и промывка расширителя.
30. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 04:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Проверка систем буровой установки перед шестым расширением.
27. Шестое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
28. Снятие, очистка и промывка расширителя.
29. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
30. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
31. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
32. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
33. Снятие, очистка и промывка расширителя.
34. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: м

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 100 тс (1000 кН):

E04-01-083-01 для труб Ду=400 мм длиной до 600 м

E04-01-083-02 для труб Ду=500 мм длиной до 500 м

E04-01-083-03 для труб Ду=700 мм длиной до 500 м

E04-01-083-04 для труб Ду=1000 мм длиной до 500 м

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-083-01 | E04-01-083-02 | E04-01-083-03 | E04-01-083-04 |
|-------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,08 | 2,37 | 3,82 | 5,61 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,5 | 4,4 | 4,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,88 | 5,14 | 8,02 | 11,08 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,6 | 0,67 | 1,12 | 1,42 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,13 | 0,25 | 0,51 | 0,82 |
| x11-0410 | Комплекс бенито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 1,78 | 1,82 | 2,87 | 3,86 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,61 | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | 0,63 | 0,8 | |
| x15-0703 | Трубоукладчики для труб диаметром: 800-1000 мм грузоподъемностью 35 т | маш.-ч | | | | | 1,23 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,11 | 0,16 | 0,33 | 0,69 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-083-01 | E04-01-083-02 | E04-01-083-03 | E04-01-083-04 |
|-------------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x38-0228 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 1000 кН | маш.-ч | | 0,89 | 0,93 | 1,45 | 1,94 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м³/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,13 | 0,25 | 0,51 | 0,82 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 1,96 | 3,55 | 7,16 | 11,73 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,03073 | 0,04 | 0,058 | 0,068 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 1,45363 | 2,6299 | 5,3084 | 8,431 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,00589 | 0,01064 | 0,02148 | 0,0352 |
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 114,7 | 201,5 | 417,6 | 690,1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 280,63 | 311,63 | 495,72 | 718,42 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 392,36 | 476,25 | 829,61 | 1 114,86 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 87,77 | 98,01 | 163,84 | 207,73 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 90,26 | 162,52 | 326,73 | 523,40 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 763,25 | 950,40 | 1 652,06 | 2 356,68 |

Таблица КРЕР 04-01-084

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 250 тс (2500 кН)

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед калибровкой.
19. Калибровка скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
23. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
24. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
25. Снятие, очистка и промывка расширителя.
26. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 03:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Проверка систем буровой установки перед калибровкой.
27. Калибровка скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
28. Снятие, очистка и промывка расширителя.
29. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
30. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
31. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
32. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
33. Снятие, очистка и промывка расширителя.
34. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 04:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Проверка систем буровой установки перед шестым расширением.
27. Шестое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
28. Снятие, очистка и промывка расширителя.
29. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
30. Проверка систем буровой установки перед седьмым расширением.
31. Седьмое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
32. Снятие, очистка и промывка расширителя.
33. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
34. Проверка систем буровой установки перед калибровкой.
35. Калибровка скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

36. Снятие, очистка и промывка расширителя.
37. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
38. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
39. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
40. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
41. Снятие, очистка и промывка расширителя.
42. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 05:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Проверка систем буровой установки перед шестым расширением.
27. Шестое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
28. Снятие, очистка и промывка расширителя.
29. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
30. Проверка систем буровой установки перед седьмым расширением.
31. Седьмое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
32. Снятие, очистка и промывка расширителя.
33. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
34. Проверка систем буровой установки перед восьмым расширением.
35. Восьмое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

36. Снятие, очистка и промывка расширителя.
37. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
38. Проверка систем буровой установки перед калибровкой.
39. Калибровка скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
40. Снятие, очистка и промывка расширителя.
41. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
42. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
43. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
44. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
45. Снятие, очистка и промывка расширителя.
46. Откачка отработанной буровой смеси.

Измеритель: м

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для стальных труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 250 тс (2500 кН):

| | |
|---------------|--------------------------------------|
| E04-01-084-01 | для труб Ду=400 мм длиной до 1700 м |
| E04-01-084-02 | для труб Ду=500 мм длиной до 1500 м |
| E04-01-084-03 | для труб Ду=700 мм длиной до 1500 м |
| E04-01-084-04 | для труб Ду=1000 мм длиной до 1500 м |
| E04-01-084-05 | для труб Ду=1200 мм длиной до 1500 м |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-084-01 | E04-01-084-02 | E04-01-084-03 |
|-------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,93 | 2,12 | 2,98 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,2 | 4,1 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,25 | 4,71 | 6,8 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,79 | 0,83 | 1,21 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,09 | 0,09 | 0,16 |
| x11-0410 | Комплекс бентонитосмесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 1,32 | 1,38 | 2,13 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,66 | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | 0,88 | 1,1 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-084-01 | E04-01-084-02 | E04-01-084-03 |
|------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,14 | 0,2 | 0,24 |
| x38-0229 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 2500 кН | маш.-ч | | 0,67 | 0,71 | 1,06 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,09 | 0,09 | 0,16 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 3,63 | 5,22 | 9,55 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,0234 | 0,0272 | 0,0312 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 3,7565 | 3,8307 | 7,4477 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,0109 | 0,0157 | 0,0286 |
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 200,3 | 303,1 | 581,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 243,84 | 264,22 | 366,27 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 487,10 | 510,11 | 754,13 |
| | в том числе оплата труда машинистов | сом | | 115,57 | 121,42 | 177,01 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 207,03 | 235,84 | 447,67 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 937,97 | 1 010,17 | 1 568,07 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-084-04 | E04-01-084-05 |
|-------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5,51 | 6,65 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 3,8 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 9,8 | 11,51 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 1,66 | 1,95 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,34 | 0,44 |
| x11-0410 | Комплекс бентонитосмесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 2,93 | 3,45 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е04-01-084-04 | Е04-01-084-05 |
|-------------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| x15-0703 | Трубоукладчики для труб диаметром: 800-1000 мм грузоподъемностью 35 т | маш.-ч | | 1,24 | |
| x15-0704 | Трубоукладчики для труб диаметром: 1200 мм грузоподъемностью 50 т | маш.-ч | | | 1,33 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 1,03 | 1,3 |
| x38-0229 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 2500 кН | маш.-ч | | 1,47 | 1,74 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,34 | 0,44 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 19,29 | 25,3 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,04 | 0,044 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 14,682 | 18,6166 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,05786 | 0,07589 |
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 1 111,4 | 1 396,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 667,81 | 794,54 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 078,39 | 1 281,55 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 242,84 | 285,27 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 888,84 | 1 140,26 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 2 635,04 | 3 216,35 |

Таблица КРЕР 04-01-085 Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН)

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
11. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
12. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
13. Снятие, очистка и промывка расширителя.
14. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 03:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
19. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
20. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
21. Снятие, очистка и промывка расширителя.
22. Откачка отработанной буровой смеси.

Измеритель: м

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН):

| | |
|---------------|------------------------------------|
| E04-01-085-01 | для труб Ду=110 мм длиной до 400 м |
| E04-01-085-02 | для труб Ду=225 мм длиной до 300 м |
| E04-01-085-03 | для труб Ду=400 мм длиной до 200 м |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-085-01 | E04-01-085-02 | E04-01-085-03 |
|----------------|--|----------------|----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,99 | 1,32 | 2,09 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,9 | 4,7 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,13 | 1,51 | 2,35 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,001 | 0,004 | 0,02 |
| X38-0226 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки типа "Навигатор" с тяговым усилием 200 кН | маш.-ч | <u>14 389,08</u> 310,50 | 0,46 | 0,59 | 0,94 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,01 | 0,05 | 0,16 |
| x11-0410 | Комплекс бетонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 0,46 | 0,59 | 0,94 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,2 | 0,29 | 0,34 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,01 | 0,04 | 0,11 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,01 | 0,05 | 0,16 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,15 | 0,69 | 2,16 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,0356 | 0,038 | 0,07638 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 0,1101 | 0,541 | 1,6825 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,00045 | 0,00206 | 0,00658 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е04-01-085-01 | Е04-01-085-02 | Е04-01-085-03 |
|--|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| с01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 8,1 | 40,6 | 132 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 136,97 | 178,09 | 281,98 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 6 623,19 | 8 510,04 | 13 595,41 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 142,98 | 183,78 | 294,80 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 8,67 | 34,40 | 104,94 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 6 768,83 | 8 722,53 | 13 982,33 |

Таблица КРЕР 04-01-086 Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 50 тс (500 кН)

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
11. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
12. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
13. Снятие, очистка и промывка расширителя.
14. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для норм 03, 04:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
19. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
20. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
21. Снятие, очистка и промывка расширителя.
22. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 05:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
27. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
28. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
29. Снятие, очистка и промывка расширителя.
30. Откачка отработанной буровой смеси.

Измеритель м

:

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 50 тс (500 кН):

| | |
|---------------|--------------------------------------|
| E04-01-086-01 | для труб Ду = 110 мм длиной до 700 м |
| E04-01-086-02 | для труб Ду = 225 мм длиной до 700 м |
| E04-01-086-03 | для труб Ду = 400 мм длиной до 400 м |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

E04-01-086-04 для труб Ду = 500 мм длиной до 400 м

E04-01-086-05 для труб Ду = 710 мм длиной до 300 м

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-086-01 | E04-01-086-02 | E04-01-086-03 |
|---------------|--|----------------|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,93 | 1,24 | 2,08 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,9 | 4,8 | 4,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,48 | 1,97 | 3,07 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,1</u> 7 146,2 9 | 0,0014 | 0,01 | 0,02 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,5</u> 6 146,2 9 | 0,01 | 0,05 | 0,12 |
| x11-0410 | Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 0,43 | 0,55 | 0,88 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,18 | 0,27 | 0,3 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,01 | 0,04 | 0,11 |
| x38-0227 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 500 кН | маш.-ч | | 0,43 | 0,55 | 0,88 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,01 | 0,05 | 0,12 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,15 | 0,64 | 1,9 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,02366 | 0,026 | 0,0432 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 0,10668 | 0,49858 | 1,5048 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|-----|--|-------------|-------------|------------|
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,0004 4 | 0,0019 2 | 0,005 7 |
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 7,9 | 38,3 | 116,8 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 128,67 | 169,42 | 280,6 3 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 4,44 | 23,93 | 55,13 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 0,20 | 1,46 | 2,93 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 7,88 | 31,28 | 91,98 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 140,99 | 224,63 | 427,7 4 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-086-04 | E04-01-086-05 |
|---------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,22 | 3,66 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,6 | 4,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 3,31 | 5,05 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,04 | 0,055 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,21 | 0,39 |
| x11-0410 | Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 0,92 | 1,42 |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,35 | 0,42 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,16 | 0,31 |
| x38-0227 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 500 кН | маш.-ч | | 0,92 | 1,42 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м ³ /час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,21 | 0,39 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 3,15 | 5,66 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,04672 | 0,067 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 2,30147 | 4,427 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е04-01-086-04 | Е04-01-086-05 |
|--|--|------------|-----------|----------------|---------------|
| <i>с01-0113-1000*</i> | <i>Полимер для стабилизации грунта</i> | <i>т</i> | | <i>0,00944</i> | <i>0,017</i> |
| <i>с01-1401-1000*</i> | <i>Бентонит</i> | <i>кг</i> | | <i>179,2</i> | <i>337,4</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 295,70 | 481,25 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 99,35 | 173,42 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>5,85</i> | <i>8,05</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 143,56 | 268,46 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 538,61 | 923,13 |

Таблица КРЕР 04-01-087 Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 100 тс (1000 кН)

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
19. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
20. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
21. Снятие, очистка и промывка расширителя.
22. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 03:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
27. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
28. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
29. Снятие, очистка и промывка расширителя.
30. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 04:

01. Сборка буровой головки.
02. Проверка систем буровой установки перед пилотным бурением.
03. Пилотное бурение скважины гидробуром с постоянной подачей бурового раствора и непрерывным контролем траектории бурения с использованием локационной системы.
04. Разборка и промывка буровой головки.
05. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
06. Проверка систем буровой установки перед первым расширением.
07. Первое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
08. Снятие, очистка и промывка расширителя.
09. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
10. Проверка систем буровой установки перед вторым расширением.
11. Второе расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
12. Снятие, очистка и промывка расширителя.
13. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
14. Проверка систем буровой установки перед третьим расширением.
15. Третье расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
16. Снятие, очистка и промывка расширителя.
17. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
18. Проверка систем буровой установки перед четвертым расширением.
19. Четвертое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
20. Снятие, очистка и промывка расширителя.
21. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
22. Проверка систем буровой установки перед пятым расширением.
23. Пятое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
24. Снятие, очистка и промывка расширителя.
25. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
26. Проверка систем буровой установки перед шестым расширением.
27. Шестое расширение скважины на себя с постоянной подачей бурового раствора и наращивания буровых штанг в точке выхода.
28. Снятие, очистка и промывка расширителя.
29. Установка расширителя на крайнюю штангу в точке выхода.
30. Сцепка расширителя с оголовком трубопровода через вертлюг.
31. Протаскивание трубопровода на себя с постоянной подачей бурового раствора.
32. Отсоединение вертлюга от расширителя и трубопровода.
33. Снятие, очистка и промывка расширителя.
34. Откачка отработанной буровой смеси.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: м

Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 100 тс (1000 кН):

| | |
|---------------|---------------------------------------|
| E04-01-087-01 | для труб Ду = 400 мм длиной до 700 м |
| E04-01-087-02 | для труб Ду = 500 мм длиной до 700 м |
| E04-01-087-03 | для труб Ду = 710 мм длиной до 600 м |
| E04-01-087-04 | для труб Ду = 1000 мм длиной до 300 м |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-087-01 | E04-01-087-02 | E04-01-087-03 | E04-01-087-04 |
|-------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,02 | 2,27 | 3,67 | 5,18 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 4,5 | 4,4 | 4,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,71 | 4,96 | 7,77 | 10,58 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,6 | 0,67 | 1,12 | 1,42 |
| X40-0060 | Автоцистерны | маш.-ч | <u>363,56</u> 146,29 | 0,13 | 0,24 | 0,51 | 0,81 |
| x11-0410 | Комплекс бенито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ | маш.-ч | | 1,72 | 1,77 | 2,8 | 3,74 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,55 | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | 0,58 | 0,73 | |
| x15-0703 | Трубоукладчики для труб диаметром: 800-1000 мм грузоподъемностью 35 т | маш.-ч | | | | | 1,11 |
| x31-0060 | Илососная машина КО 560, объемом 6000 л | маш.-ч | | 0,1 | 0,14 | 0,3 | 0,53 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E04-01-087-01 | E04-01-087-02 | E04-01-087-03 | E04-01-087-04 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x38-0228 | Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 1000 кН | маш.-ч | | 0,87 | 0,9 | 1,41 | 1,89 |
| x39-0650 | Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м³/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м | маш.-ч | | 0,13 | 0,24 | 0,51 | 0,81 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 1,87 | 3,38 | 6,82 | 11,17 |
| C01-1510-0001 | Смазка графитовая | кг | 54,24 | 0,03082 | 0,0398 | 0,0579 | 0,0674 |
| C01-8228-0022 | Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая | кг | 39,16 | 1,45363 | 2,5681 | 5,3822 | 8,3066 |
| c01-0113-1000* | Полимер для стабилизации грунта | т | | 0,00561 | 0,01013 | 0,0205 | 0,0335 |
| c01-1401-1000* | Бентонит | кг | | 109,2 | 191,9 | 397,7 | 657,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 272,54 | 298,48 | 476,26 | 663,35 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 392,36 | 472,62 | 829,61 | 1 111,23 |
| | в том числе оплата труда машинистов | сом | | 87,77 | 98,01 | 163,84 | 207,73 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 88,82 | 157,35 | 324,12 | 509,45 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 753,72 | 928,45 | 1 629,99 | 2 284,03 |

Приложение 3
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

3. Коэффициенты к расценкам

| Условия применения | Номер таблицы (норм) | Коэффициенты к нормам эксплуатации машин |
|---|------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 |
| 3.1. Доставка грунта в земляные сооружения скреперами | 01-001 | 0,22 (к бульдозерам) |
| 3.2. То же | 01-002, 01-008 (3, 4) | 0,55 (то же) |
| 3.3. То же | 01-003 (2), 01-008 (1, 2) | 0,33 (то же) |

Приложение 2

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. измер. | 01-007 нормы 1,2 | 01-007 нормы 3,4 |
|--------------|--|------------|------------------|------------------|
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 6,95 | 6,7 |
| 1001-1 | Средний разряд работы | | | |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,7 | 0,7 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| 020032 | Краны козловые при работе на строительстве мостов 65 т | маш.-ч | 0,7 | 0,7 |
| 040444 | Установка для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 2,38 | 2,3 |

Прил
ожение 4
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. СВАЙНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 1.1. СВАЙНЫЕ РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ С ЗЕМЛИ

**Таблица КРЕР 05-01-093 Погружение железобетонных свай
вдавливанием статической нагрузкой**

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разгрузка и складирование свай на приобъектном складе.
02. Разметка свай по длине.
03. Подача свай к месту производства работ.
04. Приведение установки в рабочее положение.
05. Подача свай к месту погружения.
06. Установка на место погружения (центрирование).
07. Статическое вдавливание свай с выверкой и выправкой положения.
08. Разгрузка установки.
09. Перемещение к месту строповки следующей сваи.
10. Перемещение к месту строповки следующей сваи.

Для норм 02, 05:

01. Подача свай к месту производства работ.
02. Вдавливание свай.
03. Додавливание свай до проектной отметки с помощью вспомогательной сваи.

Для норм 03, 04, 06, 07:

01. Подача свай к месту производства работ.
02. Вдавливание нижней секции сваи.
03. Вдавливание верхней секции сваи.
04. Сварка стыков свай между собой с антикоррозийной защитой.
05. Додавливание свай до проектной отметки с помощью вспомогательной сваи.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 1 м³ свай (норма 01); м³ свай (нормы 02–07)

| | |
|---------------|--|
| E05-01-093-01 | Погружение железобетонных свай вдавливанием статической нагрузкой 80 т, свай длиной 12 м |
| | Погружение железобетонных свай вдавливанием статической нагрузкой 120 т, длина свай: |
| E05-01-093-02 | до 10 м |
| E05-01-093-03 | свыше 10 до 16 м |
| E05-01-093-04 | свыше 16 м |
| | Погружение железобетонных свай вдавливанием статической нагрузкой 240 т, длина свай: |
| E05-01-093-05 | до 10 м |
| E05-01-093-06 | свыше 10 до 16 м |
| E05-01-093-07 | свыше 16 м |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-093-01 | E05-01-093-02 | E05-01-093-03 | E05-01-093-04 |
|--------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,4 | 0,94 | 1,87 | 1,66 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,8 | 3,0 | 3,1 | 3,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,75 | 1,25 | 1,95 | 1,63 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X0 2-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,14 | 0,19 | 0,23 | 0,21 |
| X0 4-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | | | 0,48 | 0,48 |
| X4 0-0120 | Полуприцепы общего назначения грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | 23,89 | 0,07 | | | |
| X4 0-0200 | Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | <u>492,67</u> 164,21 | 0,07 | | | |
| x14 -0200 | Установка для вдавливания свай, усилие вдавливания 120 т | маш.-ч | | | 0,53 | 0,86 | 0,71 |
| x38 -0250 | Сваевдавляющая установка СВУ-В-6, усилие вдавливания 900 кН, на базе крана на гусеничном ходу РДК | маш.-ч | | 0,61 | | | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-093-01 | E05-01-093-02 | E05-01-093-03 | E05-01-093-04 |
|------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C0 1-0305-0009 | Битум нефтяной строительный марки БН-90/10 | т | 34 623,22 | | | 0,00147 | 0,00147 |
| C0 1-3808-0001 | Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный | т | 85 404,51 | 0,02 | | | |
| C0 1-5005-0005 | Электроды УОНИ 13/45 | кг | 78,91 | | | 0,79 | 0,79 |
| C0 6-0401-0001 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 40 096,46 | | | 0,0094 | 0,0094 |
| c05 -0802-0010* | Сваи железобетонные | м ³ | | | 1,01 | 1,01 | 1,01 |
| c05 -0802-0020* | Сваи железобетонные | шт. | | П | | | |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 167,27 | 99,41 | 200,99 | 178,42 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 174,08 | 187,17 | 245,75 | 226,04 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 22,99 | 31,20 | 37,77 | 34,48 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 1 708,09 | | 490,14 | 490,14 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 2 049,44 | 286,58 | 936,88 | 894,60 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-093-05 | E05-01-093-06 | E05-01-093-07 |
|-------------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,59 | 1,34 | 1,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,2 | 3,2 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,83 | 1,24 | 1,06 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,11 | 0,14 | 0,12 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | | 0,48 | 0,48 |
| x14-0201 | Установка для вдавливания свай, усилие вдавливания 240 т | маш.-ч | | 0,36 | 0,55 | 0,47 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0305-0009 | Битум нефтяной строительный марки БН-90/10 | т | 34 623,22 | | 0,00147 | 0,00147 |
| C01-5005-0005 | Электроды УОНИ 13/45 | кг | 78,91 | | 0,79 | 0,79 |
| C06-0401-0001 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций | т | 40 096,46 | | 0,0094 | 0,0094 |
| c05-0802-0010* | Сваи железобетонные | м ³ | | 1,01 | 1,01 | 1,01 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 62,40 | 146,31 | 133,21 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 108,36 | 157,08 | 137,38 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 18,06 | 22,99 | 19,71 |
| Материальные ресурсы | | сом | | | 490,14 | 490,14 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 170,76 | 793,53 | 760,73 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

101 **Таблица КРЕР 05-01- Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 450 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм**

Состав работ:

01. Бурение скважины.
02. Бетонирование скважины.
03. Перемещение грунта и шлама автопогрузчиком на расстояние до 15 м.
04. Перемещение каркаса автопогрузчиком к месту установки.
05. Сварка стыков арматурного каркаса.
06. Погружение арматурного каркаса в скважину.

Измеритель: **м³ конструктивного объема свай**

Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 450 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм глубиной до 20 м:

E05-01-101-01 в грунтах 1 группы
 E05-01-101-02 в грунтах 2 группы
 E05-01-101-03 в грунтах 3 группы

Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 450 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм глубиной до 30 м:

E05-01-101-04 в грунтах 1 группы
 E05-01-101-05 в грунтах 2 группы
 E05-01-101-06 в грунтах 3 группы

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-101-01 | E05-01-101-02 | E05-01-101-03 | E05-01-101-04 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,37 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,76 | 0,9 | 0,98 | 0,65 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,005 |
| X03-0283 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т | маш.-ч | <u>629,13</u> 146,29 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-101-01 | E05-01-101-02 | E05-01-101-03 | E05-01-101-04 |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| X04-0022 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем | маш.-ч | 93,02 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,3</u> 1 164,21 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,06 |
| X11-0020 | Автобетоносмесители 4 м ³ | маш.-ч | <u>980,95</u> 164,21 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | |
| X11-0023 | Автобетоносмесители 7 м ³ | маш.-ч | <u>1 233,7</u> 5 164,21 | | | | 0,06 |
| x14-0211 | Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм | маш.-ч | | 0,28 | 0,35 | 0,39 | 0,24 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-5005-0006 | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 79,00 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,26 |
| c01-0116-0001* | Расход бурового инструмента | компл. | | П | П | П | П |
| c03-0104-0020* | Каркасы арматурные | т | | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,17 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 48,61 | 48,61 | 48,61 | 46,11 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 223,86 | 223,86 | 223,86 | 193,65 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 32,45 | 32,45 | 32,45 | 26,38 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 26,86 | 26,86 | 26,86 | 20,54 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 299,33 | 299,33 | 299,33 | 260,30 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е05-01-101-05 | Е05-01-101-06 |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,37 | 0,37 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,75 | 0,81 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,005 | 0,005 |
| X03-0283 | Погрузчики универсальные пневмоколесные 2 т одноковшовые фронтальные | маш.-ч | <u>629,13</u> 146,29 | 0,04 | 0,04 |
| X04-0022 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем | маш.-ч | 93,02 | 0,06 | 0,06 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,31</u> 164,21 | 0,06 | 0,06 |
| X11-0023 | Автобетоносмесители 7 м ³ | маш.-ч | <u>1 233,75</u> 164,21 | 0,06 | 0,06 |
| x14-0211 | Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм | маш.-ч | | 0,29 | 0,32 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0006 | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 79,00 | 0,26 | 0,26 |
| c01-0116-0001* | Расход бурового инструмента | компл. | | П | П |
| c03-0104-0020* | Каркасы арматурные | т | | 0,17 | 0,17 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 1,2 | 1,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 46,11 | 46,11 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 193,65 | 193,65 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 26,38 | 26,38 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 20,54 | 20,54 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 260,30 | 260,30 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Таблица КРЕР 05-01-102 Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 550 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм

Состав работ:

01. Бурение скважины.
02. Бетонирование скважины.
03. Перемещение грунта и шлама автопогрузчиком на расстояние до 15 м.
04. Перемещение каркаса автопогрузчиком к месту установки.
05. Сварка стыков арматурного каркаса.
06. Погружение арматурного каркаса в скважину.

Измеритель: м³ конструктивного объема свай

Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 550 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм глубиной до 20 м:

| | |
|---------------|--------------------|
| E05-01-102-01 | в грунтах 1 группы |
| E05-01-102-02 | в грунтах 2 группы |
| E05-01-102-03 | в грунтах 3 группы |

Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 550 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм глубиной до 30 м:

| | |
|---------------|--------------------|
| E05-01-102-04 | в грунтах 1 группы |
| E05-01-102-05 | в грунтах 2 группы |
| E05-01-102-06 | в грунтах 3 группы |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-102-01 | E05-01-102-02 | E05-01-102-03 | E05-01-102-04 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,56 | 0,68 | 0,72 | 0,44 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,003 |
| X03-0283 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т | маш.-ч | <u>629,13</u> 146,29 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-102-01 | E05-01-102-02 | E05-01-102-03 | E05-01-102-04 |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| X04-0022 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем | маш.-ч | 93,02 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,3</u> 1 164,21 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,04 |
| X11-0020 | Автобетоносмесители 4 м ³ | маш.-ч | <u>980,95</u> 164,21 | 0,07 | 0,07 | 0,07 | |
| X11-0023 | Автобетоносмесители 7 м ³ | маш.-ч | <u>1 233,7</u> 5 164,21 | | | | 0,04 |
| x14-0211 | Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм | маш.-ч | | 0,19 | 0,25 | 0,27 | 0,16 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-5005-0006 | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 79,00 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,22 |
| c01-0116-0001* | Расход бурового инструмента | компл. | | П | П | П | П |
| c03-0104-0020* | Каркасы арматурные | т | | 0,07 | 0,07 | 0,07 | 0,14 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 32,40 | 32,40 | 32,40 | 27,42 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 197,24 | 197,24 | 197,24 | 137,21 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 29,01 | 29,01 | 29,01 | 19,48 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 16,59 | 16,59 | 16,59 | 17,38 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 246,23 | 246,23 | 246,23 | 182,01 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е05-01- 102-05 | Е05-01- 102-06 |
|-------------------------------------|---|----------------|---------------------------|----------------|----------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,22 | 0,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,54 | 0,58 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,003 | 0,003 |
| X03-0283 | Погрузчики универсальные пневмоколесные 2 т одноковшовые фронтальные | маш.-ч | <u>629,13</u> 146,29 | 0,04 | 0,04 |
| X04-0022 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем | маш.-ч | 93,02 | 0,04 | 0,04 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,31</u> 164,21 | 0,04 | 0,04 |
| X11-0023 | Автобетоносмесители 7 м ³ | маш.-ч | <u>1 233,75</u> 164,21 | 0,04 | 0,04 |
| x14-0211 | Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм | маш.-ч | | 0,21 | 0,23 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0006 | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 79,00 | 0,22 | 0,22 |
| c01-0116-0001* | Расход бурового инструмента | компл. | | П | П |
| c03-0104-0020* | Каркасы арматурные | т | | 0,14 | 0,14 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 1,2 | 1,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 27,42 | 27,42 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 137,21 | 137,21 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 19,48 | 19,48 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 17,38 | 17,38 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 182,01 | 182,01 |

Таблица КРЕР 05-01-103 Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 620 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Бурение скважины.
02. Бетонирование скважины.
03. Перемещение грунта и шлама автопогрузчиком на расстояние до 15 м.
04. Перемещение каркаса автопогрузчиком к месту установки.
05. Сварка стыков арматурного каркаса.
06. Погружение арматурного каркаса в скважину.

Измеритель: м³ конструктивного объема свай

Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 620 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм глубиной до 20 м:

- E05-01-103-01 в грунтах 1 группы
 E05-01-103-02 в грунтах 2 группы
 E05-01-103-03 в грунтах 3 группы

Устройство железобетонных буронабивных свай диаметром 620 мм по технологии непрерывного полого шнека (технология CFA) буровой установкой с крутящим моментом 250-350 кНм глубиной до 30 м:

- E05-01-103-04 в грунтах 1 группы
 E05-01-103-05 в грунтах 2 группы
 E05-01-103-06 в грунтах 3 группы

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-103-01 | E05-01-103-02 | E05-01-103-03 | E05-01-103-04 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,16 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,5 | 0,58 | 0,64 | 0,4 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| X03-0283 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т | маш.-ч | <u>629,13</u> 146,29 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| X04-0022 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем | маш.-ч | 93,02 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,02 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е05-01-103-01 | Е05-01-103-02 | Е05-01-103-03 | Е05-01-103-04 |
|------------------------|---|----------|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м³/ч | маш.-ч | <u>1 412,3</u> 1 164,21 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,04 |
| X11-0022 | Автобетоносмесители 6 м³ | маш.-ч | <u>1 192,8</u> 1 164,21 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | |
| X11-0023 | Автобетоносмесители 7 м³ | маш.-ч | <u>1 233,7</u> 5 164,21 | | | | 0,04 |
| x14-0211 | Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм | маш.-ч | | 0,17 | 0,21 | 0,24 | 0,14 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-5005-0006 | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 79,00 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,13 |
| c01-0116-0001* | Расход бурового инструмента | компл. | | П | П | П | П |
| c03-0104-0020* | Каркасы арматурные | т | | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,05 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м³ | | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 24,93 | 24,93 | 24,93 | 19,94 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 185,09 | 185,09 | 185,09 | 133,70 |
| | в том числе оплата труда машинистов | сом | | 25,72 | 25,72 | 25,72 | 19,15 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 11,85 | 11,85 | 11,85 | 10,27 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 221,87 | 221,87 | 221,87 | 163,91 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е05-01-103-05 | Е05-01-103-06 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,16 | 0,16 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,46 | 0,52 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,001 | 0,001 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-01-103-05 | E05-01-103-06 |
|--|---|----------------|--------------------|---------------|---------------|
| X03-0283 | Погрузчики универсальные пневмоколесные 2 т | маш.-ч | 629,13 146,29 | 0,04 | 0,04 |
| X04-0022 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем | маш.-ч | 93,02 | 0,02 | 0,02 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | 1 412,31 164,21 | 0,04 | 0,04 |
| X11-0023 | Автобетоносмесители 7 м ³ | маш.-ч | 1 233,75 164,21 | 0,04 | 0,04 |
| x14-0211 | Установки буровые с крутящим моментом 250-350 кНм | маш.-ч | | 0,17 | 0,2 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0006 | Электроды УОНИ 13/55 | кг | 79,00 | 0,13 | 0,13 |
| c01-0116-0001* | Расход бурового инструмента | компл. | | П | П |
| c03-0104-0020* | Каркасы арматурные | т | | 0,05 | 0,05 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 1,2 | 1,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 19,94 | 19,94 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 133,70 | 133,70 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 19,15 | 19,15 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 10,27 | 10,27 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 163,91 | 163,91 |

Раздел 3. ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ

Таблица КРЕР 05-03-011 Устройство укрепительной подпорной стенки из монолитного железобетона в металлической опалубке с подачей и укладкой бетонной смеси автобетононасосом при строительстве объектов промышленного и гражданского назначения

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Сверление отверстий в ростверке для крепления опалубки.
02. Установка, крепление и снятие опалубки.
03. Очистка поверхности ростверка вручную.
04. Насечка поверхности ростверка вручную.
05. Заготовка строительных скоб.
06. Установка арматуры и арматурных сеток.
07. Подача и укладка бетонной смеси.
08. Уход за бетоном.

Измеритель: 1 м³ бетона

E05-03-011-01 Устройство укрепительной подпорной стенки из монолитного железобетона в металлической опалубке с подачей и укладкой бетонной смеси автобетононасосом

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E05-03-011-01 |
|-------------|---|----------|---------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 18,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 3,68 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,44 |
| X02-0078 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 25 т | маш.-ч | <u>2 008,40</u> 235,86 | 1,65 |
| X04-0300 | Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 79,09 | 2,18 |
| X05-0005 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин | маш.-ч | <u>521,67</u> 128,38 | 0,05 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,31</u> 164,21 | 0,77 |
| X11-0040 | Автобетоносмесители, емкость до 6,3 м ³ | маш.-ч | <u>629,04</u> 146,29 | 0,77 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 0,68 |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,01 |
| X33-0685 | Станки для сверления отверстий в железобетоне электрические | маш.-ч | 70,86 | 0,61 |
| X33-0696 | Станки электрические для резки стержневой арматуры | маш.-ч | 28,01 | 0,33 |
| X35-0041 | Гайковерты электрические | маш.-ч | 4,24 | 1,13 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е05-03-011-01 |
|--|--|----------------------|-------------------------|----------------|
| X36-0040 | Станки для гнутья ручные | маш.-ч | 72,24 | 0,31 |
| X40-0120 | Полуприцепы общего назначения грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | 23,89 | 0,05 |
| X40-0200 | Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | <u>492,67</u> 164,21 | 0,05 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,0004 |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,00107 |
| C01-4110-0002 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 | кг | 339,78 | 0,0505 |
| C01-4504-0001 | Масла антраценовые | т | 17 468,36 | 0,00064 |
| C01-5005-0029 | Электроды диаметром 4 мм Э46А | т | 80 747,80 | 0,00028 |
| C01-6305-0090 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта | м ³ | 11 149,49 | 0,00067 |
| C01-6305-0098 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта | м ³ | 10 703,51 | 0,00267 |
| C01-6506-0003 | Пленка оберточная гидроизоляционная ПДС, толщиной 0,55 мм | м ² | 84,64 | 0,78234 |
| C03-0406-0006 | Раствор готовый кладочный цементный, марка 200 | м ³ | 4 661,10 | 0,00035 |
| C06-0407-0140 | Тяжи и анкеры | т | 55 289,75 | 0,00026 |
| C10-0105-0059 | Проволока стальная низкоуглеродистая вязальная | т | 79 232,14 | 0,0003 |
| C16-2309-0002 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм | 10 м | 582,50 | 0,06744 |
| <i>c01-6003-0043*</i> | <i>Опалубка переставная (амортизация)</i> | <i>компл.</i> | | <i>П</i> |
| <i>c03-0101-0001*</i> | <i>Арматура</i> | <i>т</i> | | <i>0,10653</i> |
| <i>c03-0206-0002*</i> | <i>Бетон тяжелый</i> | <i>м³</i> | | <i>1,015</i> |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 107,12 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 5 629,80 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>706,93</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 261,20 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 7 998,12 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для норм 06–09:

01. Установка и разборка опалубки.
02. Установка и сварка арматурных каркасов и сеток.
03. Укладка бетонной смеси.
04. Уход за бетоном.

Для нормы 10:

01. Установка и разборка опалубки.
02. Установка каркасов и сеток.
03. Укладка бетонной смеси с помощью автобетононасоса.
04. Уход за бетоном.

Для нормы 11:

01. Установка и разборка опалубки.
02. Установка арматурных каркасов со сваркой.
03. Установка и вязка арматуры отдельными стержнями.
04. Укладка бетонной смеси с помощью автобетононасоса.
05. Уход за бетоном.

Измеритель: 100 м³

Устройство фундаментных плит плоских с помощью автобетононасоса

E06-01-003-01 бетонных

E06-01-003-02 железобетонных

Устройство ленточных фундаментов с помощью автобетононасоса

E06-01-003-03 бетонных

E06-01-003-04 железобетонных при ширине по верху до 1000 мм

E06-01-003-05 железобетонных при ширине по верху более 1000 мм

Устройство железобетонных фундаментов общего назначения с подколонниками при высоте подколонника от 4 до 10 м, с помощью автобетононасоса

E06-01-003-06 периметром до 5 м

E06-01-003-07 периметром свыше 5 до 10 м

Устройство фундаментных плит железобетонных с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м, с помощью автобетононасоса при толщине плиты

E06-01-003-08 до 1000 мм

E06-01-003-09 более 1000 мм

E06-01-003-10 Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом более 25 м³ с помощью автобетононасоса

E06-01-003-11 Устройство фундаментных балок железобетонных с помощью автобетононасоса

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-003-01 | E06-01-003-02 | E06-01-003-03 |
|----------------|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 70,79 | 76,87 | 152,64 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,9 | 3,0 | 2,9 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,56 | 7,08 | 5,6 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | <u>941,32</u> 164,21 | 0,11 | 2,58 | 0,14 |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,05 | 0,1 | 0,06 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | | 1,88 | |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,31</u> 164,21 | 4,4 | 4,4 | 5,4 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 20 | 22 | 27 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,18 | 0,48 | 0,24 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,55 | 0,55 | 0,24 |
| C01-1205-0001 | Геоткань | м ² | 23,88 | 15 | 15 | 6,54 |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,9 4 | | 0,012 | |
| C10-0105-0060 | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм | т | 77 410,7 2 | | 0,017 | |
| c01-6002-0010* | Опалубка щитовая | компл. | . | П | П | П |
| c03-0101-0001* | Арматура | т | | | 6,25 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-003-01 | E06-01-003-02 | E06-01-003-03 |
|------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 102 | 101,5 | 102 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 7 365,70 | 8 129,77 | 15 882,19 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 6 639,01 | 9 242,16 | 8 184,38 |
| | в том числе оплата труда машинистов | сом | | 748,80 | 1 162,61 | 919,58 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 367,09 | 2 610,69 | 160,05 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 14 371,80 | 19 982,62 | 24 226,62 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-003-04 | E06-01-003-05 | E06-01-003-06 |
|---------------|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 207,31 | 133,85 | 340,69 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,2 | 3,2 | 3,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 9,29 | 7,29 | 15,41 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | <u>941,32</u> 164,21 | 2,41 | 2,33 | 9,67 |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,88 | 0,16 | 0,54 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 13,85 | 6,66 | 16,09 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,31</u> 164,21 | 6 | 4,8 | 5,2 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 30 | 23 | 26,01 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 1,34 | 0,52 | 1,63 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,24 | 1,98 | 0,53 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-003-04 | E06-01-003-05 | E06-01-003-06 |
|------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| C01-1205-0001 | Геоткань | м ² | 23,88 | 6,54 | 53,96 | 14,52 |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,121 | 0,121 | 0,0181 |
| C10-0105-0060 | Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм | т | 77 410,72 | 0,023 | 0,019 | |
| c01-6002-0010* | Опалубка щитовая | компл | . | П | П | П |
| c03-0101-0001* | Арматура | т | | 5,63 | 5,69 | 5,91 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 101,5 | 101,5 | 101,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 22 636,18 | 14 615,08 | 36 617,36 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 12 951,24 | 9 841,00 | 18 561,74 |
| | в том числе оплата труда машинистов | сом | | 1 525,51 | 1 197,09 | 2 530,48 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 11 294,03 | 12 144,90 | 1 754,47 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 46 881,45 | 36 600,98 | 56 933,57 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-003-07 | E06-01-003-08 | E06-01-003-09 |
|-------------|---|----------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 319,89 | 179,75 | 180,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,1 | 3,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 13,59 | 13,68 | 12,34 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | 941,32 164,21 | 8,75 | 8,84 | 7,76 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-003-07 | E06-01-003-08 | E06-01-003-09 |
|--|---|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,24 | 0,24 | 0,18 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 7,21 | 3,13 | 6,83 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м³/ч | маш.-ч | <u>1 412,31</u> 164,21 | 4,6 | 4,6 | 4,4 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 23 | 23 | 22,01 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 1,22 | 1,07 | 0,82 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 0,56 | 0,5 | 0,303 |
| C01-1205-0001 | Геоткань | м² | 23,88 | 15,4 | 13,51 | 8,26 |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,0097 | 0,008 | 0,0195 |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | | 5,3 | 5,3 |
| c01-6002-0010* | Опалубка щитовая | компл. | | П | П | П |
| c03-0101-0001* | Арматура | т | | 4,3 | 11,57 | 8,14 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м³ | | 101,5 | 101,5 | 101,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | | 33 831,57 | 19 319,53 | 19 422,71 |
| Эксплуатация машин | сом | | | 16 021,70 | 15 872,44 | 14 543,31 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | | 2 231,61 | 2 246,39 | 2 026,35 |
| Материальные ресурсы | сом | | | 1 126,63 | 1 245,91 | 2 006,33 |
| Всего, прямые затраты | сом | | | 50 979,90 | 36 437,88 | 35 972,35 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е06-01-003-10 | Е06-01-003-11 |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 172,47 | 334,8 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,9 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 11,64 | 10,17 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | <u>941,32</u> 164,21 | 7,04 | 2,58 |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,2 | 0,99 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | | 17,68 |
| X11-0001 | Автобетононасосы 65 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 412,31</u> 164,21 | 4,4 | 6,6 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 22 | 32,98 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,68 | 1,59 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,46 | 0,55 |
| C01-1205-0001 | Геоткань | м ² | 23,88 | 12,6 | 14,9 |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | | 0,133 |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | 1,7 | 32 |
| c01-6002-0010* | Опалубка щитовая | компл. | | П | П |
| c03-0101-0001* | Арматура | т | | 2,85 | 5,21 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 101,5 | 101,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 17 945,50 | 35 408,45 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 13 542,97 | 14 350,15 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 1 911,40 | 1 670,02 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 403,52 | 12 437,86 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 31 891,99 | 62 196,46 |

004 **Таблица КРЕР 06-01- Устройство бетонных и железобетонных ступеней, пандусов и крылец**

Состав работ:

Для норм 01–03:

01. Разметка конструкции пандуса.
02. Установка и разборка опалубки.
03. Бетонирование пандуса.
04. Уход за бетоном.

Для норм 04–06:

01. Разметка конструкции крыльца.
02. Установка и разборка опалубки.
03. Установка арматуры и арматурных сеток.
04. Бетонирование крыльца.
05. Уход за бетоном.

Измеритель: **м³**

Устройство монолитных

| | |
|---------------|-------------------------|
| E06-01-004-01 | бетонных ступеней |
| E06-01-004-02 | бетонных пандусов |
| E06-01-004-03 | бетонных крылец |
| E06-01-004-04 | железобетонных ступеней |
| E06-01-004-05 | железобетонных пандусов |
| E06-01-004-06 | железобетонных крылец |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-004-01 | E06-01-004-02 | E06-01-004-03 | E06-01-004-04 |
|----------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 11,68 | 2,32 | 3,55 | 12,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 2,3 | 0,13 | 0,17 | 2,28 |
| X11-0183 | Вибраторы поверхностные | маш.-ч | 1,59 | 2,3 | 0,02 | 0,1 | 2,28 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,18 | 0,05 | 0,09 | 0,19 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,0055 | 0,008 | 0,0084 | 0,0055 |
| C01-1205-0001 | Геоткань | м ² | 23,88 | 0,151 | 0,2177 | 0,23 | 0,151 |
| C01-6302-0094 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта | м ³ | 10 430,56 | 0,02 | | 0,018 | 0,02 |
| C01-6305-0098 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта | м ³ | 10 703,51 | 0,38 | | 0,138 | 0,38 |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | | | | 0,3 |
| c01-6002-0010* | Опалубка щитовая | компл. | | П | П | П | П |
| c03-0101-0001* | Арматура | т | | | | | 0,023 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-004-01 | E06-01-004-02 | E06-01-004-03 | E06-01-004-04 |
|--|------------------------------|----------------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <i>с03-0205-0001*</i> | <i>Бетон</i> | <i>м³</i> | | <i>1,02</i> | <i>1,02</i> | <i>1,02</i> | <i>1,015</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 235,28 | 245,36 | 375,45 | 1 311,42 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 119,60 | 33,27 | 52,74 | 124,11 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>1,64</i> | <i>1,64</i> | <i>1,64</i> | <i>1,64</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 4 279,64 | 5,33 | 1 670,46 | 4 296,44 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 5 634,52 | 283,96 | 2 098,65 | 5 731,97 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-004-05 | E06-01-004-06 |
|-----------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,04 | 4,85 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,01 | 0,01 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 0,13 | 0,17 |
| X11-0183 | Вибраторы поверхностные | маш.-ч | 1,59 | 0,02 | 0,1 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,07 | 0,11 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,008 | 0,0084 |
| C01-1205-0001 | Геоткань | м ² | 23,88 | 0,218 | 0,23 |
| C01-6302-0094 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта | м ³ | 10 430,56 | | 0,018 |
| C01-6305-0098 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта | м ³ | 10 703,51 | | 0,138 |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | 0,3 | 0,3 |
| <i>с01-6002-0010*</i> | <i>Опалубка щитовая</i> | <i>компл.</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E06-01-004-05 | E06-01-004-06 |
|--|------------------------------|----------------|-----------|---------------|---------------|
| с03-0101-0001* | Арматура | т | | 0,03 | 0,03 |
| с03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 1,015 | 1,015 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 321,51 | 512,94 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 42,75 | 62,21 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 1,64 | 1,64 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 22,14 | 1 687,26 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 386,40 | 2 262,41 |

Приложение 6
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ

Подраздел 1.10. ОГРАДЫ, ВОРОТА И КАЛИТКИ

Таблица КРЕР 07-01-055 Устройство ворот и калиток

Состав работ:

01. Разработка грунта.
02. Установка закладных деталей.
03. Укладка бетонной смеси.
04. Установка роликовых опор и направляющих кронштейнов.
05. Установка металлических стоек под столб опоры и приемный столб.
06. Установка ворот со сваркой.
07. Регулировка и отладка ворот.

Измеритель: **100 шт.**
E07-01-055-12 Устройство откатных ворот с ручным управлением

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е07-01-055-12 |
|--|--|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1 056,84 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 10,49 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,16 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 76,44 |
| X06-0043 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м ³ | маш.-ч | <u>582,23</u> 146,29 | 10,33 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-5005-0046 | Электроды диаметром 6 мм Э42 | т | 87 189,49 | 0,03 |
| c03-0103-0041* | Детали закладные | т | | 9,7 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 249,57 |
| c06-0504-0020* | Стойки металлические опорные | т | | 200 |
| c09-0113-0001* | Полотна ворот | шт. | | 100 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 117 214,12 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 9 158,71 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 1 534,58 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2 615,68 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 128 988,51 |

Приложение № 7
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. КОНСТРУКЦИИ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ, ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Таблица КРЕР 08-01-007 Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо

Состав работ:

01. Раскатывание и разметка рулонов.
02. Нарезка рулонного материала.
03. Укладка гидроизоляционных материалов на фундаментах в один слой.

Измеритель: 100 м²

E08-01-007-01 Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E08-01-007-01 |
|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,19 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,001 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c01-7406-0040* | Материал рулонный гидроизоляционный | м ² | | 110 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 310,04 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 0,47 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 310,51 |

**Приложение 8
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа**

Раздел 1. ЗДАНИЯ И КАРКАСЫ ЗДАНИЙ

Подраздел 1.1. КАРКАСЫ ОДНОЭТАЖНЫХ И МНОГОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Таблица КРЕР 09-01-002 Монтаж элементов каркасов быстровозводимых одноэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки)

Состав работ:

Для нормы 01:

- 01. Укрупнительная сборка элементов конструкций.
- 02. Монтаж стальных конструкций с выверкой.
- 03. Постановка болтов с затягиванием до проектных усилий.

Для норм 02–04:

- 01. Монтаж стальных конструкций с выверкой.
- 02. Постановка болтов с затягиванием до проектных усилий.

Измеритель: т

Монтаж элементов каркасов быстровозводимых одноэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки):

| | |
|---------------|--------------------------------|
| E09-01-002-01 | рам основного несущего каркаса |
| E09-01-002-02 | стенowych прогонов |
| E09-01-002-03 | кровельных прогонов |
| E09-01-002-04 | элементов обрамления проемов |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E09-01-002-01 | E09-01-002-02 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 35,46 | 39,1 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,8 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 2,06 | 2,26 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,01 | 0,02 |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 2,05 | 2,24 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,06 | 0,07 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-01-002-01 | Е09-01-002-02 |
|--|------------------------------|------------|-----------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| <i>с01-0406-0001*</i> | <i>Болт с гайками</i> | <i>кг</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| <i>с06-0503-0024*</i> | <i>Конструкции стальные</i> | <i>т</i> | | <i>1</i> | <i>1</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 4 236,76 | 4 537,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2 056,23 | 2 256,42 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>338,27</i> | <i>371,11</i> |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 6 292,99 | 6 793,98 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-01-002-03 | Е09-01-002-04 |
|--|---|------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 25,48 | 198,44 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,87 | 1,94 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,02 | 0,05 |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 1,85 | 1,89 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,06 | 0,12 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| <i>с01-0406-0001*</i> | <i>Болт с гайками</i> | <i>кг</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| <i>с06-0503-0024*</i> | <i>Конструкции стальные</i> | <i>т</i> | | <i>1</i> | <i>1</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 956,95 | 22 689,63 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 867,49 | 1 960,17 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>307,07</i> | <i>318,57</i> |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 4 824,44 | 24 649,80 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Таблица КРЕР 09-01-003 Монтаж элементов каркасов быстровозводимых многоэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки)

Состав работ:

- 01. Монтаж стальных конструкций с выверкой.
- 02. Постановка болтов с затягиванием до проектных усилий.

Измеритель: т

Монтаж элементов каркасов быстровозводимых многоэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки):

| | |
|---------------|-----------------------------|
| E09-01-003-01 | колонн |
| E09-01-003-02 | балок межэтажных перекрытий |
| E09-01-003-03 | связей |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E09-01-003-01 | E09-01-003-02 | E09-01-003-03 |
|-------------------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 10,92 | 13,2 | 17,3 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,1 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,84 | 2,33 | 1,78 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 1,82 | 2,31 | 1,76 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,06 | 0,07 | 0,07 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| c01-0406-0001* | Болт с гайками | кг | | П | П | П |
| c06-0503-0024* | Конструкции стальные | т | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 342,18 | 1 645,12 | 2 037,42 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 837,93 | 2 325,38 | 1 783,56 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 302,15 | 382,61 | 292,29 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-01-003-01 | Е09-01-003-02 | Е09-01-003-03 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 3 180,11 | 3 970,50 | 3 820,98 |

Раздел 4. ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Подраздел 4.1. ОГРАЖДАЮЩИЕ КОНСТРУКЦИИ КРОВЛИ

Таблица КРЕР 09-04- 003 Монтаж люка противопожарного

Состав работ:

01. Разметка и сверление отверстий.
02. Крепление рамы анкерными болтами.
03. Навеска полотна люка на раму.
04. Заполнение стыков монтажной пеной.
05. Установка дверных приборов.

Измеритель: 1 м²

Е09-04-003-01 Монтаж люка противопожарного

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-04-003-01 |
|---------------|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,95 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,01 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 0,42 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,002 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,00094 |
| C01-1311-0003 | Пена монтажная противопожарная полиуретановая NULLIFIRE (0,88 л) | шт. | 927,58 | 0,44 |
| C18-0803-0010 | Люки металлические противопожарные (EI60) | м ² | 10 836,71 | 1 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-04-003-01 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 243,03 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 5,72 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1,64 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 11 312,78 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 11 561,53 |

Раздел 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 5.1. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ, СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ, ПОСТАНОВКА БОЛТОВ И ДРУГИЕ РАБОТЫ

Таблица КРЕР 09-05-007 Вырезка отверстий в металлоконструкциях

Состав работ:

01. Разметка.
02. Вырезка отверстий в металлоконструкциях.
03. Зачистка кромок.

Измеритель: 100 м

Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали:

| | |
|---------------|----------------|
| Е09-05-007-01 | до 5 мм |
| Е09-05-007-02 | от 5 до 10 мм |
| Е09-05-007-03 | от 10 до 20 мм |
| Е09-05-007-04 | от 20 до 30 мм |
| Е09-05-007-05 | от 30 до 40 мм |
| Е09-05-007-06 | от 40 до 50 мм |
| Е09-05-007-07 | от 50 до 60 мм |
| Е09-05-007-08 | более 60 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E09-05-007-01 | E09-05-007-02 | E09-05-007-03 | E09-05-007-04 |
|--|---|----------------|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 21,01 | 26,48 | 31,32 | 32,25 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | | | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,4</u> 0 164,2 1 | 0,002 | 0,004 | 0,004 | 0,008 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | 4,4 | 4,7 | 5,4 | 6,3 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 16 | 21 | 25 | 25 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | <u>473,7</u> 9 146,2 9 | 0,001 | 0,0021 | 0,0028 | 0,0046 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0903-0001 | Ацетилен газообразный технический | м ³ | 342,5 8 | 1,2 | 1,83 | 3,36 | 5,04 |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 5,625 | 11,715 | 24,3 | 36,45 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | | 2 582,3 4 | 3 254,6 6 | 3 849,5 4 | 3 963,8 5 |
| Эксплуатация машин | сом | | | 294,81 | 382,22 | 453,41 | 462,78 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | <i>сом</i> | | | <i>0,33</i> | <i>0,66</i> | <i>0,66</i> | <i>1,31</i> |
| Материальные ресурсы | сом | | | 793,20 | 1 422,7 2 | 2 801,7 7 | 4 202,6 5 |
| Всего, прямые затраты | сом | | | 3 670,3 5 | 5 059,6 0 | 7 104,7 2 | 8 629,2 8 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-05-007-05 | Е09-05-007-06 |
|-------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 33,08 | 33,92 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,01 | 0,014 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | 7,1 | 7,9 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 25 | 25 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,0055 | 0,0088 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0903-0001 | Ацетилен газообразный технический | м ³ | 342,58 | 5,22 | 5,7 |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 46,2 | 66 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 4 065,86 | 4 169,11 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 469,50 | 479,01 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1,64 | 2,30 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 4 926,63 | 6 436,09 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 9 461,99 | 11 084,21 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-05-007-07 | Е09-05-007-08 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 34,64 | 36,09 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,02 | 0,02 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,016 | 0,018 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | 8,6 | 10 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 25 | 25 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е09-05-007-07 | Е09-05-007-08 |
|--|--|----------------|------------------|---------------|---------------|
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 473,79 146,29 | 0,0101 | 0,0121 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0903-0001 | Ацетилен газообразный технический | м ³ | 342,58 | 5,85 | 7,11 |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 80,1 | 97,29 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 4 257,60 | 4 435,82 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 485,33 | 496,04 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 2,63 | 2,96 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 7 445,29 | 9 044,65 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 12 188,22 | 13 976,51 |

Раздел 8. СРЕДСТВА ФИЗИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ПЕРИМЕТРА

Таблица КРЕР 09-08-007 **Монтаж роллетных систем**

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разметка мест установки вертикальных направляющих.
02. Сборка панелей.
03. Установка вертикальных и горизонтальных направляющих, опорных кронштейнов.
04. Установка панелей.
05. Установка торсионного механизма, взведение пружин.
06. Установка ограничителей.
07. Установка амортизаторов, ручки, задвижки, замка.

Для нормы 02:

01. Разметка и сверление отверстий.
02. Сборка каркаса роллеты.
03. Установка и крепление каркаса роллеты.
04. Заправка кабеля электропривода, соединение кабеля электродвигателя с клеммами выключателя.
05. Установка и сборка роллетного полотна штор с тяговыми элементами.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 100 м²

Монтаж роллетных систем:

E09-08-007-01 подъемных и секционных ворот

E09-08-007-02 противопожарных штор

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E09-08-007-01 | E09-08-007-02 |
|--|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 119,43 | 51,47 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,7 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,24 | 0,14 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,24 | 0,14 |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 28,12 | 7,41 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 10,16 | 10,96 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,44 | 0,2 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| c09-0101-0010* | Каркасы ворот раздвижных, распашных подъемных, подъемно-поворотных | т | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 16 113,50 | 5 973,09 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 714,64 | 343,08 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 39,41 | 22,99 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 16 828,14 | 6 316,17 |

Приложение 9
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 4. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБШИТЫЕ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ
ИЛИ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ

Подраздел 4.2. ПЕРЕГОРОДКИ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ

Таблица КРЕР 10-04-014 Устройство сантехнических перегородок

Состав работ:

01. Разметка и сверление отверстий в панелях, профилях и стенах.
02. Сборка и установка алюминиевого каркаса сантехнических перегородок.
03. Установка боковых и фасадных панелей сантехнических перегородок.
04. Установка фурнитуры.
05. Навешивание дверей сантехнических перегородок.

Измеритель: 100 м²

Устройство сантехнических перегородок:

- E10-04-014-01 (стандартные туалетные кабины) на каркасе из алюминиевого профиля
 E10-04-014-02 (туалетные кабины для маломобильных групп населения) на каркасе из алюминиевого профиля
 E10-04-014-03 (детские туалетные кабины) на каркасе из алюминиевого профиля
 E10-04-014-04 (душевые перегородки) на каркасе из алюминиевого профиля

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E10-04-014-01 | E10-04-014-02 |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 34,56 | 23,98 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 9,17 | 5,28 |
| X33-0241 | Дрели электрические | маш.-ч | 4,70 | 5,46 | 3,9 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C06-0914-0110 | Перегородки на алюминиевом каркасе комбинированные (стекло прозрачное 5 мм и ГКЛ с виниловым покрытием) | м ² | 4 257,59 | 100 | 100 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 655,07 | 2 741,87 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 105,35 | 64,21 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 425 759,00 | 425 759,00 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 429 519,42 | 428 565,08 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е10-04-014-03 | Е10-04-014-04 |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 57,1 | 43,5 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 15,81 | 5,83 |
| X33-0241 | Дрели электрические | маш.-ч | 4,70 | 11,09 | 5,36 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C06-0914-0110 | Перегородки на алюминиевом каркасе комбинированные (стекло прозрачное 5 мм и ГКЛ с виниловым покрытием) | м ² | 4 257,59 | 100 | 100 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 528,81 | 4 973,79 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 189,51 | 75,85 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 425 759,00 | 425 759,00 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 432 477,32 | 430 808,64 |

Раздел 5. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ (ГКЛ) ПО СИСТЕМЕ «КНАУФ»

Таблица КРЕР 10-05-011 Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ»

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка подвесов с зажимами и тягами.
03. Установка основных и несущих профилей.
04. Соединение профилей между собой двухуровневыми соединителями.
05. Наклейка разделительной ленты в местах сопряжения с поверхностью стен и перегородок.
06. Обшивка каркаса гипсокартонными листами с креплением их самонарезающими винтами.
07. Заделка продольных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, поперечных швов и углублений от винтов - без ленты.
08. Грунтование поверхности.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 02:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на направляющие профили.
03. Установка и крепление дюбелями направляющих профилей.
04. Установка подвесов с зажимами и тягами.
05. Установка основных и несущих профилей.
06. Соединение профилей между собой одноуровневыми соединителями.
07. Наклейка разделительной ленты в местах сопряжения с поверхностью стен и перегородок.
08. Обшивка каркаса гипсокартонными листами с креплением их самонарезающими винтами.
09. Заделка продольных швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, поперечных швов и углублений от винтов - без ленты.
10. Грунтование поверхности.

Измеритель: 100 м² потолков

E10-05-011-01 Устройство подвесных потолков: двухуровневых (П 112)

E10-05-011-02 Устройство подвесных потолков: одноуровневых (П 113)

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E10-05-011-01 | E10-05-011-02 |
|---------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 92 | 97 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X33-0401 | Ножницы электрические | маш.-ч | 206,72 | 0,14 | 0,32 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 0,61 | 1,3 |
| X33-0840 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 5,95 | 2 | 2,2 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0505-0004 | Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм | шт. | 0,05 | 426 | 368 |
| C01-0505-0005 | Винты самонарезающие с острым концом длиной 25 мм | шт. | 0,14 | 2 014 | 2 221 |
| C01-1701-0003 | Грунтовка КНАУФ "Тифенгрунд" | кг | 70,11 | 10 | 10 |
| C01-1901-0002 | Дюбели типа "К" 6/35 | шт. | 0,41 | | 322 |
| C01-1902-0002 | Дюбели анкерные металлические с гвоздем | шт. | 6,36 | 183 | 81 |
| C01-4114-0005 | Лента электроизоляционная самослипающаяся разделительная 50 мм | м | 5,93 | 135 | 135 |
| C01-4402-0002 | Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм | м ² | 168,32 | 112 | 111 |
| C01-8903-0001 | Шпатлевка "Унифлот", КНАУФ | кг | 17,99 | 4 | 4 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е10-05-011-01 | Е10-05-011-02 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| С01-8903-0003 | Шпатлевка "Фугенфюллер", КНАУФ | кг | 21,80 | 42 | 42 |
| С09-0402-0060 | Тяга подвесов | шт. | 2,12 | 183 | 81 |
| С09-0406-0040 | Профиль направляющий (на устройство деформационного шва) 27/28 | м | 21,78 | | 136 |
| С09-0407-0001 | Профиль потолочный | м | 29,95 | 390 | 306 |
| С09-0409-0002 | Соединители профилей двухуровневые ПП | 100 шт. | 364,86 | 3,68 | |
| С09-0409-0003 | Соединители профилей одноуровневые ПП | 100 шт. | 871,31 | | 1,83 |
| С09-0410-0020 | Удлинитель профилей 60/27 | м | 3,21 | 69 | 81 |
| с01-4102-0001* | Лента армирующая | м | | 68 | 68 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 10 519,28 | 11 090,98 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 44,62 | 87,30 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 36 440,82 | 36 302,26 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 47 004,72 | 47 480,54 |

012 Таблица КРЕР 10-05- Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами

Состав работ:

01. Подача и перемещение материалов.
02. Устройство металлического одинарного каркаса.
03. Обшивка каркаса гипсокартонными листами.
04. Заделка швов.

Измеритель: 100 м²

Е10-05-012-01 Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E10-05-012-01 |
|---------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 80,77 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,14 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0324 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 15 м | маш.-ч | <u>201,91</u> 128,38 | 0,14 |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 2,09 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 1,19 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,035 |
| C01-1701-0003 | Грунтовка КНАУФ "Тифенгрунд" | кг | 70,11 | 0,57 |
| C01-1913-0001 | Дюбели с шурупом 6/35 мм | 100 шт. | 69,65 | 3,53 |
| C01-4105-0004 | Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ | м | 0,91 | 130 |
| C01-4105-0005 | Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛГК со стеной | 100 м | 3 618,57 | 0,3333 |
| C01-4113-0003 | Лента эластичная самоклеящаяся для профилей направляющих «Дихтунгсбанд» 50/30000 мм | м | 3,32 | 93,81 |
| C01-8903-0003 | Шпатлевка "Фугенфюллер", КНАУФ | кг | 21,80 | 41,4 |
| C01-9206-0020 | Шурупы самонарезающие (LN) 3,5/9,5 мм | 100 шт. | 2,07 | 4,29 |
| C01-9206-0023 | Шуруп самонарезающий: (TN) 3,5/25 мм | 100 шт. | 45,53 | 16,67 |
| C09-0402-0041 | Подвес прямой для ПП-профиля | 100 шт. | 3 551,78 | 2,14 |
| C09-0406-0009 | Профиль направляющий ПН 28/27/0,6 | м | 21,78 | 80,95 |
| C09-0407-0020 | Профиль потолочный ПП 60/27/0,6 | м | 29,95 | 171,83 |
| C09-0409-0003 | Соединители профилей одноуровневые ПП | 100 шт. | 871,31 | 0,36 |
| c01-4402-0010* | Листы гипсокартонные | м ² | | 105 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 9 096,32 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 53,81 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е10-05-012-01 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 17,97 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 18 416,48 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 27 566,61 |

Таблица КРЕР 10-05-013 Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами

Состав работ:

01. Подача и перемещение материалов.
02. Обшивка откосов гипсокартонными листами.
03. Заделка швов.

Измеритель: 100 м²

Е10-05-013-01 Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е10-05-013-01 |
|---------------|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 55,13 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,1 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0324 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 15 м | маш.-ч | <u>201,91</u> 128,38 | 0,1 |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 2,43 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,04 |
| C01-1309-0005 | Герметик силиконовый для наружных швов | л | 313,40 | 9,6 |
| C01-1701-0002 | Грунтовка КНАУФ "Грундирмиттель" | кг | 312,54 | 8,33 |
| C01-1701-0003 | Грунтовка КНАУФ "Тифенгрунд" | кг | 70,11 | 4,2 |
| C01-3506-0022 | Клей «Перлфикс», КНАУФ | кг | 8,28 | 536,1 |
| C01-8903-0003 | Шпатлевка "Фугенфюллер", КНАУФ | кг | 21,80 | 48,6 |
| C01-9206-0023 | Шуруп самонарезающий: (TN) 3,5/25 мм | 100 шт. | 45,53 | 24,09 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е10-05-013-01 |
|--|------------------------------|----------------|-----------|---------------|
| с01-4402-0010* | Листы гипсокартонные | м ² | | 105 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 303,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 41,31 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 12,84 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 12 502,41 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 18 847,28 |

Раздел 6. ПЕРЕГОРОДКИ, ОБЛИЦОВКИ СТЕН, ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ ИЗ ГИПСОВОЛОКНИСТЫХ ЛИСТОВ (ГВЛ) ПО СИСТЕМЕ «КНАУФ»

Таблица КРЕР 10-06-040 Устройство подвесных потолков из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) по системе «КНАУФ»

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка подвесов с зажимами и тягами.
03. Установка основных и несущих профилей.
04. Соединение профилей между собой двухуровневыми соединителями.
05. Наклейка разделительной ленты в местах сопряжения с поверхностью стен и потолка.
06. Обшивка каркаса гипсоволокнистыми листами с креплением их самонарезающими винтами.
07. Грунтование кромок ГВЛ.
08. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, углублений от винтов - без ленты.
09. Грунтование поверхности.

Для нормы 02:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Наклейка уплотнительной ленты на направляющие профили.
03. Установка и крепление дюбелями направляющих профилей.
04. Установка подвесов с зажимами и тягами.
05. Установка основных и несущих профилей.
06. Соединение профилей между собой одноуровневыми соединителями.
07. Наклейка разделительной ленты в местах сопряжения с поверхностью стен и потолка.
08. Обшивка каркаса гипсоволокнистыми листами с креплением их самонарезающими винтами.
09. Грунтование кромок ГВЛ.
10. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты, углублений от винтов - без ленты.
11. Грунтование поверхности.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 100 м² потолков

E10-06-040-01 Устройство подвесных потолков: двухуровневых (П 212)

E10-06-040-02 Устройство подвесных потолков: одноуровневых (П 213)

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E10-06-040-01 | E10-06-040-02 |
|---------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 100 | 105 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X33-0401 | Ножницы электрические | маш.-ч | 206,72 | 0,18 | 0,25 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 0,49 | 1,3 |
| X33-0840 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 5,95 | 2,4 | 2,9 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0505-0004 | Винты самонарезающие с острым концом длиной 9 мм | шт. | 0,05 | 426 | 368 |
| C01-0507-0002 | Винты самонарезающие с острым концом и зенкующей головкой длиной 30 мм | шт. | 0,18 | 2 467 | 3 132 |
| C01-1701-0003 | Грунтовка КНАУФ "Тифенгрунд" | кг | 70,11 | 11 | 11 |
| C01-1901-0002 | Дюбели типа "К" 6/35 | шт. | 0,41 | | 322 |
| C01-1902-0002 | Дюбели анкерные металлические с гвоздем | шт. | 6,36 | 148 | 67 |
| C01-4114-0005 | Лента электроизоляционная самослипающаяся разделительная 50 мм | м | 5,93 | 135 | 135 |
| C01-4401-0004 | Листы гипсоволокнистые малоформатные влагостойкие 1500x1200x10 мм | м ² | 158,54 | 110 | 111 |
| C01-8903-0004 | Шпатлевка "Фугенфюллер ГВ", КНАУФ | кг | 21,78 | 56 | 56 |
| C09-0402-0060 | Тяга подвесов | шт. | 2,12 | 148 | 67 |
| C09-0406-0040 | Профиль направляющий (на устройство деформационного шва) 27/28 | м | 21,78 | | 136 |
| C09-0407-0001 | Профиль потолочный | м | 29,95 | 396 | 285 |
| C09-0409-0002 | Соединители профилей двухуровневые ПП | 100 шт. | 364,86 | 3,29 | |
| C09-0409-0003 | Соединители профилей одноуровневые ПП | 100 шт. | 871,31 | | 1,59 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е10-06-040-01 | Е10-06-040-02 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| С09-0410-0020 | Удлинитель профилей 60/27 | м | 3,21 | 72 | 54 |
| с01-4102-0001* | Лента армирующая | м | | 123 | 123 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 11 434,00 | 12 005,70 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 54,53 | 77,00 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 35 242,95 | 34 728,27 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 46 731,48 | 46 810,97 |

Приложение 10
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. ПОЛЫ

Таблица КРЕР 11-01-054 Монтаж сборно-разборных систем фальшполов из ДСП панелей

Состав работ:

01. Установка стоек с регулировкой высоты и креплением.
02. Устройство стрингеров (для нормы 2).
03. Укладка панелей фальшпола.

Измеритель: 100 м²

Монтаж сборно-разборных систем фальшполов из ДСП панелей:

Е11-01-054-01 размером 600х600 мм

Е11-01-054-02 размером 600х600 мм, с устройством стрингеров

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е11-01-054-01 | Е11-01-054-02 |
|-------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 98,17 | 112,93 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,4 | 0,42 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,4 | 0,42 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E11-01-054-01 | E11-01-054-02 |
|--|--|----------------|------------|---------------|---------------|
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | | 7,01 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0506-0001 | Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80 | т | 112 200,00 | | 0,009 |
| C01-1307-0010 | Герметик-клей полиуретановый: DEN BRAVEN POLIURETAN-50 FC, белый и цветные | л | 398,27 | 6,06 | 6,06 |
| c01-6402-0010* | Панели фальшпола из ДСП | м ² | | 102,7 | 102,7 |
| c09-0504-0010* | Стойки фальшполов металлические опорные с накладками | шт. | | 303 | 303 |
| c09-0504-0011* | Стрингеры фальшполов металлические | шт. | | | 539 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 11 055,91 | 12 718,18 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 230,07 | 302,49 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 58,52 | 61,44 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2 413,52 | 3 423,32 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 13 699,50 | 16 443,99 |

Таблица КРЕР 11-01-055 Устройство упрочненных (топпинговых) покрытий бетонных полов

Состав работ:

01. Предварительная обработка затирочными машинами (взбаломучивание) верхнего слоя бетона полов.
02. Нанесение однокомпонентного упрочителя для бетонных полов.
03. Грубая затирка затирочными машинами смеси в бетон.
04. Выравнивание рейкой-правилкой бетона после прохождения машин.
05. Втирание топпинга затирочными машинами.
06. Финишная затирка и заглаживание топпинга затирочными машинами.
07. Нанесение однокомпонентного средства по уходу за бетоном.
08. Разметка и нарезка швов.
09. Укладка уплотнительного жгута (шнура).
10. Герметизация швов.
11. Укрытие отшлифованной поверхности полиэтиленовой пленкой и снятие пленки.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 100 м²

E11-01-055-01 Устройство упрочненных (топпинговых) покрытий бетонных полов

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E11-01- 055-01 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|----------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 20,94 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,8 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,82 |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 0,44 |
| X33-0620 | Пылесосы промышленные | маш.-ч | 20,01 | 0,82 |
| x34-0150 | Машина бетоноотделочная однороторная, мощность 4 л.с. | маш.-ч | | 3,09 |
| x34-0151 | Машина затирочная однороторная, мощность 9 л.с. | маш.-ч | | 3,09 |
| x34-0152 | Машина затирочная двухроторная, мощность 20 л.с. | маш.-ч | | 6,1 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0801-0100 | Средство MASTERKURE 216 на парафиновой основе по уходу за свежееуложенным бетоном | кг | 663,79 | 13 |
| C01-5517-0010 | Шнур пенополиэтиленовый теплоизоляционный прокладочный "Вилатерм", сечение круглое сплошное, диаметр 6 мм | 100 м | 1 422,39 | 0,77 |
| C01-6509-0004 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм | т | 69 952,69 | 103 |
| C03-0606-0010 | Смесь сухая на основе высокоактивного портландцемента и кварцевых заполнителей MasterTop 100 для упрочнения поверхности бетонных полов, цвет натуральный | кг | 24,41 | 515 |
| c01-1307-0004* | Герметик полиуретановый | кг | | 0,12 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 501,91 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 39,56 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 7 227 422,73 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 7 229 964,20 |

Таблица КРЕР Устройство резиновых покрытий спортивных, игровых площадок, стадионов
11-01-056

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Подготовка поверхности основания.
02. Огрунтовка основания.
03. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища.
04. Наклейка полотнищ с прирезкой в стыках.

Для нормы 02:

01. Подготовка поверхности основания.
02. Огрунтовка основания.
03. Разбивка площади пола и раскрой плиток с их сортировкой.
04. Укладка плиток насухо.

Для нормы 03:

01. Подготовка поверхности основания.
02. Огрунтовка основания.
03. Разбивка площади пола и раскрой плиток с их сортировкой.
04. Укладка плиток с проверкой и выравниванием, с прирезкой плиток по месту.

Измеритель 100 м²

ь:

Устройство резиновых покрытий спортивных, игровых площадок, стадионов:

| | | |
|----|-------------|-------------------|
| 01 | E11-01-056- | рулонных покрытий |
| 02 | E11-01-056- | из плитки насухо |
| 03 | E11-01-056- | из плитки на клею |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E11-01-056-01 | E11-01-056-02 | E11-01-056-03 |
|-------------|------------------------------|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 26,99 | 17,26 | 28 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,4 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,13 | 0,13 | 0,13 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | |
|--|---|----------------|------------------|------------|------------|------------|
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш .-ч | 217,01 164,21 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0201-0003 | Грунтовка битумная под полимерное или резиновое покрытие | т | 51 227,67 | 0,069 | 0,069 | 0,069 |
| C01-3505-0003 | Клей полиуретановый двухкомпонентный марки UZIN MK-92 S | кг | 624,48 | 0,065 | | 0,05 |
| C01-4311-0010 | Покрытие спортивное Taraflex Sport B, толщиной 6,3 мм | м ² | 3 273,11 | 102 | 102 | 102 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | | | 0,5 |
| C01-8903-0063 | Шпатлевка полимерцементная | кг | 175,49 | 1,9 | 1,9 | 1,9 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 086,04 | 1 943,82 | 3 201,52 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 32,21 | 32,21 | 32,21 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 20,63 | 20,63 | 20,63 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 337 765,95 | 337 725,36 | 337 761,44 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 340 884,20 | 339 701,39 | 340 995,17 |

Таблица КРЕР 11-01-058 Устройство гетерогенного и гомогенного покрытия на клею со свариванием полотнищ в стыках

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Подъем материалов к месту производства работ на высоту 15 м.
02. Подноска и перемещение материалов и инструментов на расстояние до 30 м.
03. Разметка плит.
04. Распиловка плит.
05. Укладка плит.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 02:

01. Подъем материалов к месту производства работ на высоту 15 м.
02. Подноска и перемещение материалов и инструментов на расстояние до 30 м.
03. Разметка плит.
04. Распиловка плит.
05. Укладка плит.
06. Крепление плит к лагам.

Измеритель: 100 м²

Устройство сборной сухой стяжки пола из влагостойких древесно-стружечных плит, шпунтовых по периметру

E11-01-058-01 по готовому основанию

E11-01-058-02 по деревянным лагам

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E11-01-058-01 | E11-01-058-02 |
|--|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 20,79 | 34,98 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,8 | 2,9 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,16 | 0,16 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,16 | 0,16 |
| X13-0900 | Шурупверты | маш.-ч | 8,69 | | 13,77 |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,49 | 0,49 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-3504-0001 | Клей поливинилацетатный ПВА | кг | 59,47 | 3,7 | 3,7 |
| C01-6603-0058 | Плита строительная многофункциональная: "QuickDeck Professional" на основе влагостойкой древесностружечной плиты (степень влагостойкости P5), шпунтованная, необлицованная, размером 2440x600x22 мм | шт. | 897,05 | 69,7 | 69,7 |
| C01-9205-0032 | Шуруп для ГВЛ: 3,9/45 | 100 шт. | 303,57 | | 18,12 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 127,44 | 3 639,67 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 37,06 | 156,73 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 26,27 | 26,27 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е11-01-058-01 | Е11-01-058-02 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| | Материальные ресурсы | сом | | 62 744,42 | 68 245,11 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 64 908,92 | 72 041,51 |

Таблица КРЕР 11-01-059 Устройство сборной сухой стяжки пола из влагостойких древесно-стружечных плит, шпунтовых по периметру

Состав работ:

01. Распаковка и раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища и прирезка к выступающим частям помещения.
02. Скатывание полотнищ для последующей обработки клеем.
03. Нанесение клея на основание, укладка и приклеивание полотнищ с укатыванием.
04. Прорезка паза для шнура.
05. Сваривание полотнищ в стыках (горячая сварка).
06. Продувка места шва строительным пылесосом.
07. Срезка излишков сварочного шнура.

Измеритель: 100 м²

Е11-01-059-01 Устройство гетерогенного и гомогенного покрытия на клее со свариванием полотнищ в стыках

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е11-01-059-01 |
|---------------|---|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 45,26 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,04 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,04 |
| X33-0620 | Пылесосы промышленные | маш.-ч | 20,01 | 1,35 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,01 |
| x33-0801 | Фен строительный электрический, 2 кВт | маш.-ч | | 5,38 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-3506-0050 | Клей Forbo 522, для укладки ПВХ-покрытий | кг | 317,84 | 27 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е11-01-059-01 |
|--|--|----------------|-----------|---------------|
| С01-4115-0041 | Лента полимерная (фторопластовая) для сварки линолеума | 100 м | 200,52 | 0,68 |
| с01-4310-0010* | <i>Линолеум без подосновы</i> | м ² | | 102 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 4 786,70 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 40,43 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 6,57 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 8 718,03 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 13 545,16 |

Приложение 11
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. КРОВЛИ

Таблица КРЕР 12-01-032 Монтаж снегозадержателя

Состав работ:

01. Монтаж снегозадержателя.

Измеритель: 100 м

Монтаж снегозадержателя:

Е12-01-032-01 уголкового

Е12-01-032-02 решетчатых и трубчатых

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е12-01-032-01 | Е12-01-032-02 |
|--|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,06 | 5,3 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,8 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,03 | 0,03 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0325 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 25 м | маш.-ч | <u>203,23</u> 146,29 | 0,03 | 0,03 |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 2,47 | 2,71 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,18 | 0,08 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| c06-0503-0023* | Конструкции металлические мелкие | т | | п | п |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 355,11 | 633,24 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 112,84 | 67,55 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 4,39 | 4,39 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 467,95 | 700,79 |

Таблица КРЕР 12- Устройство обрешетки 01-034

Состав работ:

01. Установка и крепление элементов обрешетки.
02. Обрезка выступающих краев обрешетки.

Измеритель: 100 м²

Устройство обрешетки:

- E12-01-034-01 сплошной из досок
E12-01-034-02 с прозорами из досок и брусков

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е12-01-034-01 | Е12-01-034-02 |
|--|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 19,14 | 12,94 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,5 | 2,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,33 | 0,98 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | <u>941,32</u> 164,21 | 0,32 | 0,97 |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,01 | 0,01 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,03 | 0,03 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1110-0002 | Гвозди строительные | т | 53 875,97 | 0,0091 | 0,0015 |
| C01-6305-0090 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта | м ³ | 11 149,49 | 2,57 | 0,4 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 860,22 | 1 257,64 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 323,72 | 935,58 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 54,19 | 160,93 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 29 144,46 | 4 540,61 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 31 328,40 | 6 733,83 |

Таблица КРЕР 12- 01-035 Устройство металлической водосточной системы

Состав работ:

01. Установка частей водосточной системы.

Измеритель: шт. (нормы 01, 02); м (норма 03)

Устройство металлической водосточной системы:

E12-01-035-01 колен
E12-01-035-02 воронок
E12-01-035-03 прямых звеньев труб

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е12-01-035-01 | Е12-01-035-02 | Е12-01-035-03 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,12 | 0,18 | 0,12 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1907-0004 | Дюбели пластмассовые с шурупами 10x50 мм | 100 шт. | 804,46 | | | 0,2 |
| C01-9205-0020 | Шурупы строительные с потайной головкой | 100 шт. | 23,52 | 0,02 | | |
| c09-0206-0050* | Изделия для водосточных труб | шт. | | 1 | 1 | |
| c09-0206-0051* | Ухваты для водосточных труб | шт. | | | | 2 |
| c16-3207-0001* | Трубы | м | | | | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 14,75 | 22,12 | 14,75 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 0,47 | | 160,89 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 15,22 | 22,12 | 175,64 |

Таблица КРЕР 12-01-036 **Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения (технология без учета эксплуатации козловых кранов и на гусеничном ходу)**

Состав работ:

01. Укладка профилированных листов по готовой обрешетке.
02. Обделка коньков, труб и примыканий к стенам.
03. Постановка креплений.

Измеритель: 100 м²

Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения (технология без учета эксплуатации козловых кранов и на гусеничном ходу):

| | |
|---------------|-------------------|
| E12-01-036-01 | простой |
| E12-01-036-02 | средней сложности |
| E12-01-036-03 | сложной |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E12-01-036-01 | E12-01-036-02 | E12-01-036-03 |
|-------------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 32,4 | 38,03 | 45,93 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,2 | 3,3 | 3,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,17 | 0,2 | 0,22 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | <u>941,32</u> 164,21 | 0,05 | 0,06 | 0,06 |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,12 | 0,14 | 0,16 |
| X33-0241 | Дрели электрические | маш.-ч | 4,70 | 7,28 | 9,65 | 13,05 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,15 | 0,17 | 0,17 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0504-0001 | Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям | т | 103 227,65 | 0,0015 | 0,002 | 0,0026 |
| C01-2102-0001 | Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей | т | 97 416,08 | 0,0005 | 0,0007 | 0,001 |
| c10-0201-0020* | Стальной гнутый профиль (профилированный настил) | т | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 3 537,76 | 4 217,91 | 5 094,10 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 251,76 | 298,35 | 330,90 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 27,92 | 32,84 | 36,13 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 203,55 | 274,65 | 365,81 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 3 993,07 | 4 790,91 | 5 790,81 |

Приложение 12
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 6. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Таблица КРЕР 13-06-005 Гидроструйная очистка бетонных поверхностей

Состав работ:

01. Очистка бетонной поверхности

Измеритель: м²

E13-06-005-01 Гидроструйная очистка бетонных поверхностей

E13-06-005-02 Гидроструйная очистка бетонных поверхностей в колодцах

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E13-06-005-01 | E13-06-005-02 |
|---------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,18 | 0,53 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X33-0121 | Вентиляторы радиальные общего назначения производительностью 15000 м ³ /час | маш.-ч | 19,68 | | 0,17 |
| X33-1000 | Агрегаты передвижные с двигателем внутреннего сгорания для гидроочистки поверхностей, производительность до 1,2 м ³ /час, давление до 100 МПа | маш.-ч | 395,97 | 0,17 | 0,17 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,204 | 0,204 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 19,04 | 56,05 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 67,31 | 70,66 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 3,30 | 3,30 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 89,65 | 130,01 |

Приложение 13
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

**Подраздел 1.2. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ
 ИСКУССТВЕННЫМИ ПЛИТКАМИ**

**Таблица КРЕР 15- Затирка швов между плитками ранее
 01-027 облицованных поверхностей**

Состав работ:

01. Приготовление фугочной смеси вручную.
02. Расчистка и углубление швов.
03. Смачивание мокрой кисточкой.
04. Затирка швов приготовленным раствором.
05. Протирка поверхности.

Измеритель: 100 м² облицовываемой поверхности

E15-01-027-01 Затирка швов между плитками ранее облицованных поверхностей с применением сухой смеси

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E15-01-027-01 |
|---------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 43,13 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,13 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,02 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,11 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,17 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,5 |
| c03-0605-0002 | Смесь сухая для заделки швов | т | 25 599,98 | П |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 4 265,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 56,46 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | |
|--|-----|----------|
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | 3,28 |
| Материальные ресурсы | сом | 7,60 |
| Всего, прямые затраты | сом | 4 329,62 |

Подраздел 1.4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ

Таблица КРЕР 15-01-055 Установка подвесного решетчатого (растрового) потолка

Состав работ:

01. Разметка и сверление отверстий в стенах и потолке.
02. Резка и монтаж несущих конструкций.
03. Сборка и монтаж секций подвесного решетчатого (растрового) потолка.

Измеритель: 100 м²

E15-01-055-01 Установка подвесного решетчатого (растрового) потолка

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E15-01-055-01 |
|--|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 32,8 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,02 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,02 |
| X33-0241 | Дрели электрические | маш.-ч | 4,70 | 2,92 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c01-2502-0002* | Панели облицовочные | м ² | | 103 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 637,85 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 18,06 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 3,28 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 3 655,91 |

Раздел 2. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 2.2. ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЙ

Таблица КРЕР 15-02-019 Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором

Состав работ:

01. Приготовление штукатурного раствора из сухих смесей.
02. Нанесение раствора вручную с затиркой.
03. Нанесение раствора для отделки плоскостей лузг и усенков.

Измеритель: 100 м²

Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей:

- E15-02-019-07 на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 15-02-019-03
- E15-02-019-08 на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 15-02-019-04
- E15-02-019-09 на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 15-02-019-05
- E15-02-019-10 на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 15-02-019-06

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E15-02-019-07 | E15-02-019-08 | E15-02-019-09 | E15-02-019-10 |
|---------------|---|----------------|------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,1 | 3,59 | 8,22 | 9,04 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,09 | 0,1 | 0,13 | 0,13 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,8</u> 128,38 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,0</u> 164,21 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,03 |
| X11-0360 | Растворосмесители и передвижные 65 л | маш.-ч | <u>143,9</u> 128,38 | 0,07 | 0,08 | 0,1 | 0,1 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,051 | 0,054 | 0,074 | 0,074 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е15-02-019-07 | Е15-02-019-08 | Е15-02-019-09 | Е15-02-019-10 |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| с03-0605-0010* | Смеси сухие растворные "Ветонит" | т | | 0,085 | 0,090 1 | 0,123 | 0,123 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 327,8 6 | 379,6 8 | 869,3 5 | 956,0 7 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 15,25 | 16,69 | 21,73 | 21,73 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 12,53 | 13,81 | 18,02 | 18,02 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 0,82 | 0,87 | 1,20 | 1,20 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 343,9 3 | 397,2 4 | 892,2 8 | 979,0 0 |

Подраздел 2.3. ОШТУКАТУРИВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДОК, ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА

Таблица КРЕР 15- 02-041 Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка и крепление дюбелями направляющих профилей.
03. Установка подвесов с зажимами и тягами.
04. Установка основных и несущих профилей.
05. Соединение профилей между собой соединителями.

Для нормы 02:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка каркаса для глухих перегородок.
03. Установка каркаса для дверного проема.

Для нормы 03:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка каркаса для стен (с проемами).

Измеритель 100 м²

ь:

Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами:

- | | | |
|----|-------------|-------------|
| 01 | E15-02-041- | потолков |
| 02 | E15-02-041- | перегородок |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

E15-02-041-03 стен

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E15-02-041-01 | E15-02-041-02 | E15-02-041-03 |
|---------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 48,69 | 57,26 | 46,11 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,03 | 0,05 | 0,04 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,03 | 0,05 | 0,04 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,003 | 0,005 | 0,004 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1913-0001 | Дюбели шурупом 6/35 мм | с шт. | 100 69,65 | 0,53 | | 1,51 |
| C01-1914-0002 | Дюбель-гвозди 6/39 мм | шт. | 100 204,02 | 0,67 | 0,82 | 2,51 |
| C01-6302-0001 | Бруски деревянные 50*50 | п.м | 33,80 | | 46 | |
| C01-6302-0003 | Бруски деревянные 75*50 | п.м | 50,73 | | | 37 |
| C01-9206-0020 | Шурупы самонарезающие (LN) 3,5/9,5 мм | шт. | 100 2,07 | 1,34 | | 5,02 |
| C09-0402-0020 | Подвес зажимом для ПП-профиля 60*27 мм | с шт. | 100 680,71 | 0,67 | | |
| C09-0402-0043 | Подвес прямой для профиля ПП 60x27 мм, толщина 0,9 мм | шт. | 100 2 094,64 | | | 2,51 |
| C09-0406-0001 | Профиль направляющий ПН-2 50/40/0,6 | м | 33,54 | | 157 | |
| C09-0406-0006 | Профиль направляющий ПН-4 75/40/0,6 | м | 37,63 | | | 121,5 |
| C09-0406-0009 | Профиль направляющий ПН 28/27/0,6 | м | 21,78 | 136 | | |
| C09-0407-0020 | Профиль потолочный ПП 60/27/0,6 | м | 29,95 | 285 | | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---------|--------|-----------|-----------|-----------|
| C09-0408-0003 | Профиль стоечный ПС-2 50/50/0,6 | м | 37,36 | | 241 | |
| C09-0408-0005 | Профиль стоечный ПС-4 75/50/0,6 | м | 43,89 | | | 229,5 |
| C09-0409-0003 | Соединители профилей одноуровневые ПП | 100 шт. | 871,31 | 1,59 | | |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 5 149,45 | 6 055,82 | 4 876,59 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 7,93 | 13,22 | 10,58 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 4,93 | 8,21 | 6,57 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 13 515,67 | 15 991,64 | 22 407,01 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 18 673,05 | 22 060,68 | 27 294,18 |

Приложение 14
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 3. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ

Таблица КРЕП Прокладка трубопроводов отопления из 16-03-001 многослойных металлополимерных труб

Состав работ:

01. Прокладка трубопроводов из многослойных металлополимерных труб.
02. Установка и заделка креплений.
03. Промывка трубопровода водой.

Измеритель: 100 м

Прокладка трубопроводов отопления при коллекторной системе из многослойных металлополимерных труб диаметром:

E16-03-001-07 32 мм

E16-03-001-08 40 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

E16-03-001- 50 мм
09

E16-03-001- 63 мм
10

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-03-001-07 | E16-03-001-08 | E16-03-001-09 | E16-03-001-10 |
|----------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 49,98 | 52,8 | 54,48 | 57,41 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | <u>941,32</u> 164,21 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 7,71 | 8,114 | 8,624 | 9,293 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,361 | 0,391 | 0,41 | 0,428 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,8 | 0,87 | 0,92 | 1,03 |
| C01-2309-0002 | Известь строительная негашеная хлорная марки А | кг | 27,03 | 0,0028 | 0,003 | 0,0034 | 0,0036 |
| c16-2001-0010* | Трубы металлополимерные многослойные | м | | 98,05 | 98,3 | 98,5 | 98,8 |
| c16-4306-0001* | Фасонные и соединительные части многослойным металлополимерным трубам | шт. | | П | П | П | П |
| c17-0101-0020* | Запорная арматура многослойным металлополимерным трубам | шт. | | П | П | П | П |
| c21-1009-0001* | Крепления | кг | | П | П | П | П |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----|--|----------|----------|----------|----------|
| c22-1309-0010* | Трубки защитные гофрированные | м | | 8,25 | 9,5 | 11 | 13 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 143,04 | 6 489,65 | 6 696,14 | 7 056,26 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 256,49 | 273,21 | 285,38 | 298,05 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 6,57 | 6,57 | 6,57 | 6,57 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 13,00 | 14,14 | 14,96 | 16,74 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 6 412,53 | 6 777,00 | 6 996,48 | 7 371,05 |

Таблица КРЕР Прокладка водопроводов водоснабжения из 16-03-002 многослойных металлополимерных труб

Состав работ:

01. Прокладка трубопроводов из многослойных металлополимерных труб.
02. Установка и заделка креплений.
03. Промывка трубопровода водой.

Измерите 100 м

ль:

Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром:

| | | |
|----|-------------|-------|
| 07 | E16-03-002- | 32 мм |
| 08 | E16-03-002- | 40 мм |
| 09 | E16-03-002- | 50 мм |
| 10 | E16-03-002- | 63 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-03-002-07 | E16-03-002-08 | E16-03-002-09 | E16-03-002-10 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 54,71 | 55,65 | 61,68 | 62,77 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X02-0005 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т | маш.-ч | <u>941,32</u> 164,21 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------|----------|----------|----------|----------|
| X33-0462 | Перфораторы электрические | ма ш.-ч | 6,20 | 7,71 | 8,114 | 8,624 | 9,293 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | ма ш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,361 | 0,391 | 0,41 | 0,428 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,8 | 0,87 | 0,92 | 1,03 |
| C01-2309-0002 | Известь строительная негашеная хлорная марки А | кг | 27,03 | 0,0028 | 0,003 | 0,0034 | 0,004 |
| c16-2001-0010* | Трубы металлополимерные многослойные | м | | 98,05 | 98,3 | 98,5 | 98,8 |
| c16-4306-0001* | Фасонные и соединительные части многослойным металлополимерным трубам | шт | | П | П | П | П |
| c17-0101-0020* | Запорная арматура многослойным металлополимерным трубам | шт | | П | П | П | П |
| c21-1009-0001* | Крепления | кг | | П | П | П | П |
| c22-1309-0010* | Трубки защитные гофрированные | м | | 17 | 19 | 23 | 26 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 724,41 | 6 839,94 | 7 581,09 | 7 715,06 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 256,49 | 273,21 | 285,38 | 298,05 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 6,57 | 6,57 | 6,57 | 6,57 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 13,00 | 14,14 | 14,96 | 16,75 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 6 993,90 | 7 127,29 | 7 881,43 | 8 029,86 |

Раздел 4. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ ТРУБ

Таблица КРЕР 16-04-006 Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Разметка деталей и нарезка труб.
02. Установка креплений.
03. Сварка труб и фитингов.
04. Прокладка трубопроводов из готовых узлов.
05. Гидравлическое испытание и промывка водой.

Измеритель: 100 м

Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб:

| | |
|---------------|--------|
| E16-04-006-01 | 20 мм |
| E16-04-006-02 | 25 мм |
| E16-04-006-03 | 32 мм |
| E16-04-006-04 | 40 мм |
| E16-04-006-05 | 50 мм |
| E16-04-006-06 | 63 мм |
| E16-04-006-07 | 75 мм |
| E16-04-006-08 | 90 мм |
| E16-04-006-09 | 110 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-04-006-01 | E16-04-006-02 | E16-04-006-03 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 96,95 | 81,45 | 76,74 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 3,9 | 3,9 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 | 0,01 | 0,02 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0004 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 5 т | маш.-ч | <u>909,72</u> 164,21 | 0,003 | 0,004 | 0,01 |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,004 | 0,006 | 0,01 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-04-006-01 | E16-04-006-02 | E16-04-006-03 |
|----------------|---|----------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| X04-0440 | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²) | маш.-ч | 109,16 | 1,27 | 1,27 | 1,27 |
| X13-0900 | Шурупверты | маш.-ч | 8,69 | 1,87 | 1,62 | 1,45 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 3,29 | 2,88 | 2,55 |
| X39-0063 | Аппараты для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык" "PIPEFUSE" фирмы "SAURON" или аналогичного типа | маш.-ч | 98,81 | 16,38 | 12,8 | 13,44 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0502-0017 | Винты с полукруглой головкой размером: 5,0x40 мм | т | 141 160,72 | 0,0009 | 0,0008 | 0,0007 |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,144 | 0,226 | 0,368 |
| C01-1910-0003 | Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм | 10 шт. | 9,68 | 0,143 | 0,125 | 0,111 |
| C01-2309-0002 | Известь строительная негашеная хлорная марки А | кг | 27,03 | 0,0016 | 0,0025 | 0,004 |
| C21-1009-0042 | Хомуты для крепления труб | шт. | 37,61 | 143 | 125 | 111 |
| c16-0611-0003* | Фасонные и соединительные части полипропиленовым трубам | шт. | | П | | П |
| c16-0611-0004* | Фитинги полипропиленовые | шт. | | | П | |
| c16-2313-0010* | Трубы пластмассовые | 10 м | | 10,05 | 10,08 | 10,11 |
| c17-0101-0005* | Арматура трубопроводная | т | | П | П | П |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-04-006-01 | E16-04-006-02 | E16-04-006-03 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 11 750,34 | 9 871,74 | 9 300,89 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 1 798,82 | 1 442,42 | 1 509,90 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1,08 | 1,53 | 3,11 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 5 509,03 | 4 819,11 | 4 280,65 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 19 058,19 | 16 133,27 | 15 091,44 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-04-006-04 | E16-04-006-05 | E16-04-006-06 |
|-------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 69,1 | 60,53 | 67,49 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 3,9 | 3,9 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,02 | 0,04 | 0,06 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0004 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 5 т | маш.-ч | <u>909,72</u> 164,21 | 0,01 | 0,02 | 0,03 |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,01 | 0,02 | 0,03 |
| X04-0440 | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²) | маш.-ч | 109,16 | 1,27 | 1,27 | 1,27 |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 1,31 | 1,19 | 1,09 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 2,3 | 2,09 | 1,91 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-04-006-04 | E16-04-006-05 | E16-04-006-06 |
|-------------------------------------|--|----------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| X39-0063 | Аппараты для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык" "PIPEFUSE" фирмы "SAURON" или аналогичного типа | маш.-ч | 98,81 | 11,18 | 8,56 | 10,4 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0502-0017 | Винты с полукруглой головкой размером: 5,0x40 мм | т | 141 160,72 | 0,0006 | 0,0005 | 0,0005 |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,58 | 0,905 | 1,43 |
| C01-1910-0003 | Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм | 10 шт. | 9,68 | 0,10 | 0,091 | 0,083 |
| C01-2309-0002 | Известь строительная негашеная хлорная марки А | кг | 27,03 | 0,0063 | 0,0099 | 0,0156 |
| C21-1009-0042 | Хомуты для крепления труб | шт. | 37,61 | 100 | 91 | 83 |
| c16-0611-0003* | Фасонные и соединительные части полипропиленовым трубам | шт. | | П | П | П |
| c16-2313-0010* | Трубы пластмассовые | 10 м | | 10,12 | 10,09 | 10,07 |
| c17-0101-0005* | Арматура трубопроводная | т | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 8 374,92 | 7 336,24 | 8 179,79 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 283,82 | 1 037,44 | 1 232,12 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 3,11 | 6,21 | 9,32 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 3 856,21 | 3 508,86 | 3 216,54 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 13 514,95 | 11 882,54 | 12 628,45 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E16-04-006-07 | E16-04-006-08 | E16-04-006-09 |
|---------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 76,49 | 82,2 | 95,06 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 3,9 | 3,9 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,09 | 0,11 | 0,18 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0004 | Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 5 т | маш.-ч | <u>909,72</u> 164,21 | 0,04 | 0,05 | 0,08 |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,05 | 0,06 | 0,1 |
| X04-0440 | Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²) | маш.-ч | 109,16 | 1,27 | 1,27 | 1,27 |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 0,97 | 0,9 | 0,8 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 1,7 | 1,59 | 1,45 |
| X39-0063 | Аппараты для полуавтоматической сварки полиэтиленовых труб "встык" "PIPEFUSE" фирмы "SAURON" или аналогичного типа | маш.-ч | 98,81 | 13,68 | 14 | 17,44 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0502-0017 | Винты с полукруглой головкой размером: 5,0x40 мм | т | 141 160,72 | 0,0004 | | |
| C01-0502-0024 | Винты с полукруглой головкой размером: 10,0x50 мм | т | 141 160,72 | | 0,0021 | 0,002 |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 2,03 | 2,95 | 4,37 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е16-04-006-07 | Е16-04-006-08 | Е16-04-006-09 |
|-------------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| C01-1910-0003 | Дюбели распорные полиэтиленовые 6х40 мм | 10 шт. | 9,68 | 0,074 | | |
| C01-1910-0006 | Дюбели распорные полиэтиленовые 10х40 мм | 10 шт. | 14,52 | | 0,069 | 0,063 |
| C01-2309-0002 | Известь строительная негашеная хлорная марки А | кг | 27,03 | 0,0221 | 0,0318 | 0,0475 |
| C21-1009-0042 | Хомуты для крепления труб | шт. | 37,61 | 74 | 69 | 63 |
| c16-0611-0003* | Фасонные и соединительные части к полипропиленовым трубам | шт. | | П | П | П |
| c16-2313-0010* | Трубы пластмассовые | 10 м | | 10,04 | 10,03 | 10,02 |
| c17-0101-0005* | Арматура трубопроводная | т | | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 9 270,59 | 9 962,64 | 11 521,27 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 574,47 | 1 619,65 | 2 008,12 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 13,88 | 16,99 | 27,77 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2 873,72 | 2 941,06 | 2 724,57 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 13 718,78 | 14 523,35 | 16 253,96 |

Приложение 15
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА

Таблица КРЕР 17-01-010 Установка подвесных унитазов, писсуаров с инсталляциями рамного и блочного типов

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Установка канализационного отвода.
02. Крепление инсталляции к стене и полу.
03. Разметка мест сверления и сверление отверстий.
04. Регулировка, крепление корпуса (рамы) и сливного бака.
05. Установка унитаза (писсуара).
06. Подключение к системам водоснабжения и канализации.
07. Установка кнопки смыва.

Измеритель: шт.

E17-01-010-01 Установка подвесных унитазов, писсуаров с инсталляциями рамного и блочного типов

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E17-01-010-01 |
|---------------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,86 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 0,21 |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,11 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,3 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C21-1012-0002 | Подводка гибкая армированная резиновая: 300 мм | 10 шт. | 1 165,72 | 0,1 |
| c16-0611-0002* | Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам | шт. | | 1 |
| c21-1030-0001* | Приборы санитарно-технические | компл. | | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 196,71 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 143,96 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 116,57 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 457,24 |

Приложение 16
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Раздел 2. ВОДОПОДОГРЕВАТЕЛИ

Таблица КРЕР 18-02-004 Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных)

Состав работ:

01. Разметка мест установки водонагревателя.
02. Монтаж водонагревателя.
03. Подключение водонагревателя.

Измеритель: шт.

Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом:

| | |
|---------------|-------------------|
| E18-02-004-01 | до 50 л |
| E18-02-004-02 | свыше 50 до 100 л |
| E18-02-004-03 | свыше 100 л |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E18-02-004-01 | E18-02-004-02 | E18-02-004-03 |
|---------------------------------|--------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,43 | 0,87 | 2,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0241 | Дрели электрические | маш.-ч | 4,70 | 0,04 | 0,04 | 0,03 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-4115-0042 | Лента резьбоуплотнительная ФУМ | кг | 979,97 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| c22-0301-0002* | Приборы | компл. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 45,48 | 92,01 | 253,83 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 0,19 | 0,19 | 0,14 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1,96 | 1,96 | 1,96 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 47,63 | 94,16 | 255,93 |

Таблица КРЕР 18-02-005 Монтаж проточных водонагревателей электрических

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Разметка мест установки водонагревателя.
02. Монтаж водонагревателя.
03. Подключение водонагревателя.

Измеритель: шт.

E18-02-005-01 Монтаж проточных водонагревателей электрических

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E18-02-005-01 |
|---------------------------------|--------------------------------|----------|-----------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,27 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X33-0241 | Дрели электрические | маш.-ч | 4,70 | 0,04 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-4115-0042 | Лента резьбоуплотнительная ФУМ | кг | 979,97 | 0,001 |
| c22-0301-0002* | Приборы | компл. | | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 28,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 0,19 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 0,98 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 29,73 |

Приложение 17
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 5. БЕСТРАНШЕЙНАЯ ПРОКЛАДКА ТРУБ

Таблица КРЕР 22-05-004 Заделка битумом и прядью концов футляра

Состав работ:

01. Приварка опорных косынок.
02. Приготовление битума.
03. Установка деревянных заглушек.
04. Заделка смоляной прядью.
05. Заливка битумом.

Измеритель: 1 футляр

| | |
|---------------|--|
| E22-05-004-11 | Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром до 100 мм |
| E22-05-004-12 | Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром от 100 до 200 мм |
| E22-05-004-13 | Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром от 200 до 300 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-004-11 | E22-05-004-12 | E22-05-004-13 |
|---------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,31 | 1,69 | 2,26 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,2 | 3,2 | 3,2 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X04-0022 | Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем | маш.-ч | 93,02 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| X12-0340 | Котлы битумные передвижные 400 л | маш.-ч | 183,75 | 0,37 | 0,49 | 0,67 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0305-0009 | Битум нефтяной строительный марки БН-90/10 | т | 34 623,22 | 0,00615 | 0,00802 | 0,01099 |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,00006 | 0,00006 | 0,00006 |
| C01-6305-0074 | Доски хвойных пород обрезные длиной 2-3.75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта | м ³ | 11 149,49 | 0,00009 | 0,00009 | 0,00176 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,00078 | 0,00078 | 0,00078 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-004-11 | E22-05-004-12 | E22-05-004-13 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|------------|---------------|---------------|---------------|
| C01-7210-0001 | Каболка | т | 160 609,59 | 0,0022 | 0,00287 | 0,00393 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 143,04 | 184,53 | 246,77 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 81,06 | 103,11 | 136,18 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 610,46 | 782,82 | 1 074,51 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 834,56 | 1 070,46 | 1 457,46 |

Таблица КРЕР Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб 22-05-005

Состав работ:

01. Протаскивание стальной проволоки, стального троса.
02. Зачистка и защита концов футляра.
03. Протаскивание труб в футляр.
04. Обрезка трубы в приемном котловане.

Измеритель 100 м трубы, уложенной в футляр

ь:

Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром:

| | | |
|----|-------------|--------|
| 01 | E22-05-005- | 110 мм |
| 02 | E22-05-005- | 160 мм |
| 03 | E22-05-005- | 200 мм |
| 04 | E22-05-005- | 250 мм |
| 05 | E22-05-005- | 315 мм |
| 06 | E22-05-005- | 355 мм |
| 07 | E22-05-005- | 400 мм |
| 08 | E22-05-005- | 450 мм |
| 09 | E22-05-005- | 500 мм |
| 10 | E22-05-005- | 560 мм |
| 11 | E22-05-005- | 630 мм |
| 12 | E22-05-005- | 710 мм |
| 13 | E22-05-005- | 800 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | |
|----|-------------|---------|
| 14 | E22-05-005- | 900 мм |
| 15 | E22-05-005- | 1000 мм |
| 16 | E22-05-005- | 1200 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-005-01 | E22-05-005-02 | E22-05-005-03 |
|-------------------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 71,67 | 76,02 | 79,52 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,03 | 0,04 | 0,06 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,03 | 0,04 | 0,06 |
| X03-0159 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т) | маш.-ч | 12,13 | 21,1 | 22,5 | 23,6 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-2604-0086 | Резина техническая листовая прессованная | кг | 540,05 | 22,2 | 30,2 | 39,4 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,052 | 0,062 | 0,073 |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 110 | 110 | 110 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 8 808,96 | 9 343,62 | 9 773,80 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 285,50 | 312,33 | 345,38 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 4,93 | 6,57 | 9,85 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 14 558,86 | 19 373,44 | 24 885,51 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 23 653,32 | 29 029,39 | 35 004,69 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-005-04 | E22-05-005-05 | E22-05-005-06 |
|-------------------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 83,52 | 88,81 | 92,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,08 | 0,09 | 0,12 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,08 | 0,09 | 0,12 |
| X03-0159 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т) | маш.-ч | 12,13 | 24,9 | 26,6 | 27,7 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-2604-0086 | Резина техническая листовая пресованная | кг | 540,05 | 58,8 | 72,6 | 86,6 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,107 | 0,125 | 0,147 |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 110 | 110 | 110 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 10 265,44 | 10 915,64 | 11 351,97 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 380,85 | 411,32 | 454,22 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 13,14 | 14,78 | 19,71 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 37 042,70 | 45 384,92 | 54 032,82 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 47 688,99 | 56 711,88 | 65 839,01 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-005-07 | E22-05-005-08 | E22-05-005-09 |
|-------------------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 96,53 | 99,65 | 102,78 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,15 | 0,16 | 0,18 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,15 | 0,16 | 0,18 |
| X03-0159 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т) | маш.-ч | 12,13 | 29 | 30 | 31 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-2604-0086 | Резина техническая листовая пресованная | кг | 540,05 | 90,2 | 100 | 133,6 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,183 | 0,197 | 0,294 |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 110 | 110 | 110 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 11 864,50 | 12 247,98 | 12 632,69 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 499,54 | 521,52 | 553,35 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 24,63 | 26,27 | 29,56 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 57 756,06 | 63 740,40 | 86 679,66 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 70 120,10 | 76 509,90 | 99 865,70 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-005-10 | E22-05-005-11 | E22-05-005-12 |
|------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 107,78 | 113,42 | 119,97 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,21 | 0,25 | 0,28 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,21 | 0,25 | 0,28 |
| X03-0159 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т) | маш.-ч | 12,13 | 32,6 | 34,4 | 36,5 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-2604-0086 | Резина техническая листовая прессованная | кг | 540,05 | 144,04 | 151 | 170,2 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,316 | 0,331 | 0,362 |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 110 | 110 | 110 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 13 247,24 | 13 940,45 | 14 745,51 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 602,32 | 663,55 | 718,58 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 34,48 | 41,05 | 45,98 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 93 404,98 | 97 905,00 | 109 805,93 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 107 254,54 | 112 509,00 | 125 270,02 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-005-13 | E22-05-005-14 |
|-------------------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 126,6 | 134,17 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,34 | 0,4 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,34 | 0,4 |
| X03-0161 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т) | маш.-ч | 25,53 | 38,6 | 41 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-2604-0086 | Резина техническая листовая пресованная | кг | 540,05 | 193 | 218 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,396 | 0,432 |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 110 | 110 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 15 560,41 | 16 490,83 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 320,40 | 1 440,78 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 55,83 | 65,68 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 123 799,29 | 139 079,60 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 140 680,10 | 157 011,21 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E22-05-005-15 | E22-05-005-16 |
|-------------|---|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 141,47 | 151,1 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,49 | 0,66 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 0,49 | |
| X02-0078 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 25 т | маш.-ч | <u>2 008,40</u> 235,86 | | 0,66 |
| X03-0161 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т) | маш.-ч | 25,53 | 43,3 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е22-05-005-15 | Е22-05-005-16 |
|-------------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| X03-0162 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 49,05 (5) кН (т) | маш.-ч | 30,33 | | 46,3 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-2604-0086 | Резина техническая листовая прессованная | кг | 540,05 | 242 | 285 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,465 | 0,531 |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 110 | 110 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 17 388,08 | 18 571,70 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 588,16 | 2 729,82 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 80,46 | 155,67 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 153 671,60 | 180 155,36 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 172 647,84 | 201 456,88 |

Приложение 18
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 4. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

Подраздел 4.4. ЛЮКИ

Таблица КРЕР 23-04-011 Установка люка

Состав работ:

01. Установка полимерного люка на железобетонное покрытие колодца.
02. Устройство отмостки.

Измеритель: шт
E23-04-011-02 Установка полимерных люков круглых на газонах

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E23-04-011-02 |
|--|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,95 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,39 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X11-0361 | Растворосмесители передвижные 250 л | маш.-ч | <u>170,01</u> 128,38 | 0,39 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,41 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,065 |
| C01-0816-0001 | Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 300 | т | 2 672,57 | 0,056 |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,222 |
| c13-0110-0020* | Лазы и люки | м ² | | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 296,83 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 260,56 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 50,07 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 291,41 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 848,80 |

Приложение 19
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 2. ГАЗОПРОВОДЫ ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ

Подраздел 2.1. СБОРКА И СВАРКА ГАЗОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ

Таблица КРЕР 24-02-001 Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Подготовка и настройка сварочного аппарата.
02. Установка центратора и фиксация труб в центраторе с ливидацией овальности.
03. Обработка торцов труб с помощью электрического дискового торцевателя.
04. Контрольное сведение отторцованных труб, разведение свариваемых отрезков и установка нагревательного элемента ("зеркала") между торцами труб.
05. Прогрев торцов труб и сжатие их с помощью гидравлической системы.
06. Охлаждение соединения после сварки.
07. Снятие центратора.

Измеритель: соединение

Сварка полиэтиленовых труб "встык" нагревательным элементом при ручном управлении процессом сварки, диаметр труб

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-001-13 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-001-14 | 355 мм |
| E24-02-001-15 | 400 мм |
| E24-02-001-16 | 450 мм |
| E24-02-001-17 | 500 мм |
| E24-02-001-18 | 560 мм |
| E24-02-001-19 | 630 мм |

Сварка полиэтиленовых труб "встык" нагревательным элементом при полуавтоматическом управлении процессом сварки, диаметр труб

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-001-20 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-001-21 | 355 мм |
| E24-02-001-22 | 400 мм |
| E24-02-001-23 | 450 мм |
| E24-02-001-24 | 500 мм |
| E24-02-001-25 | 560 мм |
| E24-02-001-26 | 630 мм |

Сварка полиэтиленовых труб "встык" нагревательным элементом при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр труб

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-001-27 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-001-28 | 355 мм |
| E24-02-001-29 | 400 мм |
| E24-02-001-30 | 450 мм |
| E24-02-001-31 | 500 мм |
| E24-02-001-32 | 560 мм |
| E24-02-001-33 | 630 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-13 | E24-02-001-14 | E24-02-001-15 | E24-02-001-16 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,73 | 1,91 | 2,03 | 2,14 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,05 | 0,06 | 0,07 | 0,07 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,05 | 0,06 | 0,07 | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | | | 0,07 |
| x15-0711 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | 1,47 | | | |
| x15-0712 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | | 1,62 | 1,73 | 1,84 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | 0,005 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 200,77 | 221,66 | 235,58 | 248,35 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2,96 | 2,97 | 2,98 | 4,46 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 203,73 | 224,63 | 238,56 | 252,81 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-17 | E24-02-001-18 | E24-02-001-19 | E24-02-001-20 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,29 | 2,5 | 2,7 | 1,5 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,09 | 0,11 | 0,12 | 0,05 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | | | 0,05 |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,09 | 0,11 | 0,12 | |
| x15-0712 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 1,97 | 2,15 | 2,36 | |
| x15-0721 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | | | 1,35 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,04 | 0,05 | 0,07 | 0,02 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,006 | 0,008 | 0,01 | 0,002 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 265,75 | 290,13 | 313,34 | 174,08 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 5,94 | 7,43 | 10,40 | 2,96 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 271,69 | 297,56 | 323,74 | 177,04 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-21 | E24-02-001-22 | E24-02-001-23 | E24-02-001-24 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,68 | 1,8 | 1,92 | 2,06 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,06 | 0,07 | 0,07 | 0,09 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,06 | 0,07 | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | | 0,07 | 0,09 |
| x15-0722 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 1,5 | 1,61 | 1,72 | 1,85 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,04 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,003 | 0,004 | 0,005 | 0,006 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 194,96 | 208,89 | 222,82 | 239,06 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2,97 | 2,98 | 4,46 | 5,94 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 197,93 | 211,87 | 227,28 | 245,00 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-25 | E24-02-001-26 | E24-02-001-27 | E24-02-001-28 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,28 | 2,47 | 1,52 | 1,7 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,11 | 0,12 | 0,05 | 0,06 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | | 0,05 | 0,06 |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,11 | 0,12 | | |
| x15-0722 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 2,03 | 2,24 | | |
| x15-0731 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | | 1,37 | |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | | | | 1,52 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,05 | 0,07 | 0,02 | 0,02 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,008 | 0,01 | 0,002 | 0,003 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 264,59 | 286,64 | 176,40 | 197,29 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 7,43 | 10,40 | 2,96 | 2,97 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-25 | E24-02-001-26 | E24-02-001-27 | E24-02-001-28 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 272,0 2 | 297,0 4 | 179,3 6 | 200,2 6 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-29 | E24-02-001-30 | E24-02-001-31 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,82 | 1,94 | 2,08 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,07 | 0,07 | 0,09 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,07 | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | 0,07 | 0,09 |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 1,63 | 1,74 | 1,87 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,02 | 0,03 | 0,04 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,004 | 0,005 | 0,006 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 211,21 | 225,14 | 241,38 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2,98 | 4,46 | 5,94 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 214,19 | 229,60 | 247,32 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-32 | E24-02-001-33 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,3 | 2,49 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,11 | 0,12 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,11 | 0,12 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-001-32 | E24-02-001-33 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 2,05 | 2,26 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,05 | 0,07 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,008 | 0,01 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 266,92 | 293,25 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 7,43 | 10,40 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 274,35 | 303,65 |

Таблица КРЕР 24-02-002 Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями

Состав работ:

01. Резка и выравнивание концов труб.
02. Фиксация труб в позиционере с функцией ликвидации овальности.
03. Зачистка и разметка концов трубы.
04. Обезжиривание мест контактов.
05. Установка муфты на стык.
06. Процесс сварки и охлаждение соединения после сварки.
07. Снятие позиционера.

Измеритель: место

Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-002-11 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-002-12 | 355 мм |
| E24-02-002-13 | 400 мм |
| E24-02-002-14 | 450 мм |
| E24-02-002-15 | 500 мм |
| E24-02-002-16 | 560 мм |
| E24-02-002-17 | 630 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-002-11 | E24-02-002-12 | E24-02-002-13 | E24-02-002-14 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,57 | 1,9 | 2,06 | 2,88 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,13 | 0,13 | 0,17 | 0,19 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,13 | 0,13 | 0,17 | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | | | 0,19 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 0,99 | 1,26 | 1,29 | 2,01 |
| x15-0753 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | 1,48 | 1,77 | | |
| x15-0754 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | | | 1,9 | 2,66 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,18 | 0,18 | 0,21 | 0,28 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,04 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 182,20 | 220,50 | 239,06 | 334,22 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 26,77 | 26,77 | 31,19 | 41,58 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-002-11 | E24-02-002-12 | E24-02-002-13 | E24-02-002-14 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 208,97 | 247,27 | 270,25 | 375,80 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-002-15 | E24-02-002-16 | E24-02-002-17 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,55 | 3,45 | 3,96 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,24 | 0,23 | 0,21 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,24 | 0,23 | 0,21 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 2,53 | 2,36 | 2,86 |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | 3,31 | | |
| x15-0755 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм | маш.-ч | | | 3,17 | 3,73 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,34 | 0,41 | 0,54 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,05 | 0,06 | 0,08 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 411,98 | 400,37 | 466,37 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 50,51 | 60,90 | 80,22 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 462,49 | 461,27 | 546,59 |

Таблица КРЕР 24-02-005 Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Резка и выравнивание концов труб.
02. Фиксация труб в позиционере с функцией ликвидации овальности.
03. Зачистка и разметка концов трубы.
04. Обезжиривание мест контактов.
05. Установка муфты на стык.
06. Процесс сварки и охлаждение соединения после сварки.
07. Снятие позиционера.

Измеритель: шт

Установка отвода с трубным концом на газопроводе из полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр газопровода

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-005-08 | до 32 мм |
| E24-02-005-09 | свыше 32 до 63 мм |
| E24-02-005-10 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-005-11 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-005-12 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-005-13 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-005-14 | 355 мм |
| E24-02-005-15 | 400 мм |
| E24-02-005-16 | 450 мм |
| E24-02-005-17 | 500 мм |
| E24-02-005-18 | 560 мм |
| E24-02-005-19 | 630 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-005-08 | E24-02-005-09 | E24-02-005-10 | E24-02-005-11 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,54 | 0,63 | 1,01 | 1,61 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,3 | 0,38 | 0,66 | 1,16 |
| x15-0750 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | 0,54 | 0,63 | | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-005-08 | E24-02-005-09 | E24-02-005-10 | E24-02-005-11 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | | | 1 | 1,56 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,02 | 0,04 | 0,06 | 0,12 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,002 | 0,004 | 0,01 | 0,02 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 63,60 | 74,20 | 118,95 | 189,61 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2,96 | 5,92 | 8,92 | 17,85 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 66,56 | 80,12 | 127,87 | 207,46 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-005-12 | E24-02-005-13 | E24-02-005-14 | E24-02-005-15 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,94 | 2,85 | 3,47 | 3,69 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | 0,2 | 0,22 | 0,27 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | 0,2 | 0,22 | 0,27 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-005-12 | E24-02-005-13 | E24-02-005-14 | E24-02-005-15 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 1,44 | 1,98 | 2,52 | 2,58 |
| x15-0752 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм | маш.-ч | | 1,88 | | | |
| x15-0753 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | | 2,75 | 3,33 | |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | | | | 3,54 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,18 | 0,36 | 0,36 | 0,42 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,02 | 0,06 | 0,06 | 0,06 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 228,47 | 335,64 | 408,66 | 434,57 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 26,68 | 53,55 | 53,55 | 62,37 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 255,15 | 389,19 | 462,21 | 496,94 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-005-16 | E24-02-005-17 | E24-02-005-18 | E24-02-005-19 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5,3 | 6,06 | 6,19 | 7,31 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,8 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,32 | 0,33 | 0,34 | 0,36 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,32 | 0,33 | 0,34 | 0,36 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 4,02 | 4,6 | 4,72 | 5,72 |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | 5,06 | 5,74 | | |
| x15-0755 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм | маш.-ч | | | | 5,88 | 7,03 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,56 | 0,68 | 0,82 | 1,08 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,08 | 0,1 | 0,12 | 0,16 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 2 | 2 | 2 | 2 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 624,18 | 713,69 | 729,00 | 873,40 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-005-16 | E24-02-005-17 | E24-02-005-18 | E24-02-005-19 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | Материальные ресурсы | сом | | 83,16 | 101,01 | 121,80 | 160,44 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 707,34 | 814,70 | 850,80 | 1 033,84 |

Таблица КРЕР 24-02-006 Установка тройника на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости

Состав работ:

01. Резка и выравнивание концов труб.
02. Фиксация труб в позиционере с функцией ликвидации овальности.
03. Зачистка и разметка концов трубы.
04. Обезжиривание мест контактов.
05. Установка муфты на стык.
06. Процесс сварки и охлаждение соединения после сварки.
07. Снятие позиционера.

Измеритель: шт

Установка тройника с трубным концом на газопроводе из полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр газопровода

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-006-08 | до 32 мм |
| E24-02-006-09 | свыше 32 до 63 мм |
| E24-02-006-10 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-006-11 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-006-12 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-006-13 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-006-14 | 355 мм |
| E24-02-006-15 | 400 мм |
| E24-02-006-16 | 450 мм |
| E24-02-006-17 | 500 мм |
| E24-02-006-18 | 560 мм |
| E24-02-006-19 | 630 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-006-08 | E24-02-006-09 | E24-02-006-10 | E24-02-006-11 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,79 | 0,96 | 1,51 | 2,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,45 | 0,57 | 0,99 | 1,74 |
| x15-0750 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | 0,86 | 1,01 | | |
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | | | 1,57 | 2,38 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,01 | 0,04 | 0,12 | 0,12 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,002 | 0,008 | 0,02 | 0,02 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 3 | 3 | 3 | 3 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 93,04 | 113,06 | 177,83 | 282,65 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1,49 | 5,96 | 17,85 | 17,85 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 94,53 | 119,02 | 195,68 | 300,50 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-006-12 | E24-02-006-13 | E24-02-006-14 | E24-02-006-15 |
|----------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,88 | 4,28 | 5,2 | 5,5 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | 0,31 | 0,32 | 0,39 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | 0,31 | 0,32 | 0,39 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 2,16 | 2,97 | 3,78 | 3,87 |
| x15-0752 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм | маш.-ч | | 2,88 | | | |
| x15-0753 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | | 4,15 | 5,02 | |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | | | | 5,33 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,36 | 0,54 | 0,54 | 0,63 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,04 | 0,09 | 0,09 | 0,09 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 3 | 3 | 3 | 3 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-006-12 | E24-02-006-13 | E24-02-006-14 | E24-02-006-15 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 339,18 | 504,06 | 612,40 | 647,74 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 53,35 | 80,32 | 80,32 | 93,56 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 392,53 | 584,38 | 692,72 | 741,30 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-006-16 | E24-02-006-17 | E24-02-006-18 | E24-02-006-19 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 7,86 | 9,1 | 9,23 | 10,89 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,8 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,45 | 0,46 | 0,48 | 0,49 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчик и для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемность ю 12,5 т | маш.-ч | | 0,45 | 0,46 | 0,48 | 0,49 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 6,03 | 6,6 | 7,08 | 8,58 |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | 7,56 | 8,03 | | |
| x15-0755 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм | маш.-ч | | | | 8,85 | 10,53 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-006-12 | E24-02-006-13 | E24-02-006-14 | E24-02-006-15 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,84 | 1,02 | 1,23 | 1,62 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,12 | 0,15 | 0,18 | 0,24 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт | | 3 | 3 | 3 | 3 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 925,67 | 1 071,71 | 1 087,02 | 1 301,14 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 124,75 | 151,52 | 182,71 | 240,66 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 050,42 | 1 223,23 | 1 269,73 | 1 541,80 |

Таблица КРЕР 24-02-008 Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом

Состав работ:

01. Подготовка и настройка сварочного аппарата.
02. Установка (перестановка) центратора и фиксация труб и деталей в центраторе с ликвидацией овальности.
03. Обработка торцов труб и детали с помощью электрического дискового торцевателя.
04. Контрольное сведение отторцованных труб, разведение свариваемых отрезков и установка нагревательного элемента ("зеркала") между торцами труб.
05. Прогрев торцов труб и детали и сжатие их с помощью гидравлической системы.
06. Охлаждение соединения после сварки.
07. Снятие центратора.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-006-12 | E24-02-006-13 | E24-02-006-14 | E24-02-006-15 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|

Измеритель: шт

Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом при ручном управлении процессом сварки, диаметр газопровода

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-008-01 | 63 мм |
| E24-02-008-02 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-008-03 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-008-04 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-008-05 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-008-06 | 355 мм |
| E24-02-008-07 | 400 мм |
| E24-02-008-08 | 450 мм |
| E24-02-008-09 | 500 мм |
| E24-02-008-10 | 560 мм |
| E24-02-008-11 | 630 мм |

Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом при полуавтоматическом управлении процессом сварки, диаметр газопровода

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-008-12 | 63 мм |
| E24-02-008-13 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-008-14 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-008-15 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-008-16 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-008-17 | 355 мм |
| E24-02-008-18 | 400 мм |
| E24-02-008-19 | 450 мм |
| E24-02-008-20 | 500 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-006-12 | E24-02-006-13 | E24-02-006-14 | E24-02-006-15 |
|---------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| E24-02-008-21 | 560 мм | | | | | | |
| E24-02-008-22 | 630 мм | | | | | | |
| | Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр газопровода | | | | | | |
| E24-02-008-23 | 63 мм | | | | | | |
| E24-02-008-24 | свыше 63 до 110 мм | | | | | | |
| E24-02-008-25 | свыше 110 до 160 мм | | | | | | |
| E24-02-008-26 | свыше 160 до 225 мм | | | | | | |
| E24-02-008-27 | свыше 225 до 315 мм | | | | | | |
| E24-02-008-28 | 355 мм | | | | | | |
| E24-02-008-29 | 400 мм | | | | | | |
| E24-02-008-30 | 450 мм | | | | | | |
| E24-02-008-31 | 500 мм | | | | | | |
| E24-02-008-32 | 560 мм | | | | | | |
| E24-02-008-33 | 630 мм | | | | | | |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-01 | E24-02-008-02 | E24-02-008-03 | E24-02-008-04 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,69 | 2 | 2,25 | 2,65 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,5 | 3,6 | 3,6 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0710 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 1,32 | 1,62 | 1,86 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-01 | E24-02-008-02 | E24-02-008-03 | E24-02-008-04 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0711 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | | | 2,25 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,002 | 0,006 | 0,006 | 0,02 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,0002 | 0,001 | 0,001 | 0,003 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 193,23 | 228,68 | 261,11 | 307,53 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 0,30 | 0,89 | 0,89 | 2,97 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 193,53 | 229,57 | 262,00 | 310,50 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-05 | E24-02-008-06 | E24-02-008-07 | E24-02-008-08 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,41 | 3,75 | 4,01 | 4,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,08 | 0,12 | 0,15 | 0,18 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,08 | 0,12 | 0,15 | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | | | 0,18 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-05 | E24-02-008-06 | E24-02-008-07 | E24-02-008-08 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0711 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | 2,93 | | | |
| x15-0712 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | | 3,24 | 3,45 | 3,72 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,06 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,004 | 0,006 | 0,008 | 0,01 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 395,73 | 435,19 | 465,36 | 505,98 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 5,92 | 5,94 | 5,96 | 8,92 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 401,65 | 441,13 | 471,32 | 514,90 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-09 | E24-02-008-10 | E24-02-008-11 | E24-02-008-12 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,62 | 5,07 | 5,39 | 1,24 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,2 | 0,21 | 0,22 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,2 | 0,21 | 0,22 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-09 | E24-02-008-10 | E24-02-008-11 | E24-02-008-12 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0712 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 3,96 | 4,34 | 4,7 | |
| x15-0720 | Аппарат с полуавтоматически м управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | | | | 1,08 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,08 | 0,1 | 0,12 | 0,002 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,012 | 0,016 | 0,018 | 0,0002 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинителями хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 536,15 | 588,37 | 625,51 | 139,65 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 11,89 | 14,87 | 17,83 | 0,30 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 548,04 | 603,24 | 643,34 | 139,95 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-13 | E24-02-008-14 | E24-02-008-15 | E24-02-008-16 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,55 | 1,79 | 2,19 | 2,97 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | | | 0,08 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | | | 0,08 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-13 | E24-02-008-14 | E24-02-008-15 | E24-02-008-16 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0720 | Аппарат с полуавтоматически м управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 1,38 | 1,62 | | |
| x15-0721 | Аппарат с полуавтоматически м управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | | 2,01 | 2,69 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,006 | 0,006 | 0,02 | 0,04 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,001 | 0,001 | 0,003 | 0,004 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 177,23 | 207,73 | 254,15 | 344,67 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 0,89 | 0,89 | 2,97 | 5,92 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 178,12 | 208,62 | 257,12 | 350,59 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-17 | E24-02-008-18 | E24-02-008-19 | E24-02-008-20 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,3 | 3,55 | 3,9 | 4,17 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,12 | 0,15 | 0,18 | 0,2 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,12 | 0,15 | | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-17 | E24-02-008-18 | E24-02-008-19 | E24-02-008-20 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | | 0,18 | 0,2 |
| x15-0722 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 3 | 3,21 | 3,48 | 3,72 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,04 | 0,04 | 0,06 | 0,08 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,006 | 0,008 | 0,01 | 0,012 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 382,97 | 411,98 | 452,60 | 483,93 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 5,94 | 5,96 | 8,92 | 11,89 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 388,91 | 417,94 | 461,52 | 495,82 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-21 | E24-02-008-22 | E24-02-008-23 | E24-02-008-24 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,61 | 4,93 | 1,28 | 1,59 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,7 | 3,5 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,21 | 0,22 | | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,21 | 0,22 | | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-21 | E24-02-008-22 | E24-02-008-23 | E24-02-008-24 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0722 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 4,1 | 4,46 | | |
| x15-0730 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | | | 1,12 | 1,42 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,1 | 0,12 | 0,002 | 0,006 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,016 | 0,018 | 0,0002 | 0,001 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 534,99 | 580,61 | 146,36 | 184,52 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 14,87 | 17,83 | 0,30 | 0,89 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 549,86 | 598,44 | 146,66 | 185,41 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-25 | E24-02-008-26 | E24-02-008-27 | E24-02-008-28 |
|----------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,83 | 2,24 | 3,01 | 3,34 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | | 0,08 | 0,12 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | | 0,08 | 0,12 |
| x15-0730 | Аппарат с автоматическим управлением сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 1,66 | | | |
| x15-0731 | Аппарат с автоматическим управлением сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | 2,05 | 2,73 | |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | | | | 3,04 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,006 | 0,02 | 0,04 | 0,04 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,001 | 0,003 | 0,004 | 0,006 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-25 | E24-02-008-26 | E24-02-008-27 | E24-02-008-28 |
|------------------------|---------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 212,37 | 259,95 | 349,31 | 387,61 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 0,89 | 2,97 | 5,92 | 5,94 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 213,26 | 262,92 | 355,23 | 393,55 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-29 | E24-02-008-30 | E24-02-008-31 |
|------------------------|--|---------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,59 | 3,94 | 4,21 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,15 | 0,18 | 0,2 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,15 | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | 0,18 | 0,2 |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 3,25 | 3,52 | 3,76 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,04 | 0,06 | 0,08 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,008 | 0,01 | 0,012 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 416,62 | 457,24 | 488,57 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 5,96 | 8,92 | 11,89 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 422,58 | 466,16 | 500,46 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-008-32 | E24-02-008-33 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,66 | 4,97 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,21 | 0,22 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,21 | 0,22 |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 4,14 | 4,5 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,1 | 0,12 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,016 | 0,018 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 540,79 | 585,32 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 14,87 | 17,83 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 555,66 | 603,15 |

Таблица КРЕР 24-02-009 Установка тройника на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом

Состав работ:

01. Подготовка и настройка сварочного аппарата.
02. Установка (перестановка) центратора и фиксация труб и деталей в центраторе с ликвидацией овальности.
03. Обработка торцов труб и детали с помощью электрического дискового торцевателя.
04. Контрольное сведение отторцованных труб, разведение свариваемых отрезков и установка нагревательного элемента ("зеркала") между торцами труб.
05. Прогрев торцов труб и детали и сжатие их с помощью гидравлической системы.
06. Охлаждение соединения после сварки.
07. Снятие центратора.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: шт

Установка тройника на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом при ручном управлении процессом сварки, диаметр газопровода

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-009-01 | 63 мм |
| E24-02-009-02 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-009-03 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-009-04 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-009-05 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-009-06 | 355 мм |
| E24-02-009-07 | 400 мм |
| E24-02-009-08 | 450 мм |
| E24-02-009-09 | 500 мм |
| E24-02-009-10 | 560 мм |
| E24-02-009-11 | 630 мм |

Установка тройника на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом при полуавтоматическом управлении процессом сварки, диаметр газопровода

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-009-12 | 63 мм |
| E24-02-009-13 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-009-14 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-009-15 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-009-16 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-009-17 | 355 мм |
| E24-02-009-18 | 400 мм |
| E24-02-009-19 | 450 мм |
| E24-02-009-20 | 500 мм |
| E24-02-009-21 | 560 мм |
| E24-02-009-22 | 630 мм |

Установка тройника на газопроводе из полиэтиленовых труб сваркой "встык" нагревательным элементом при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр газопровода

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-009-23 | 63 мм |
| E24-02-009-24 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-009-25 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-009-26 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-009-27 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-009-28 | 355 мм |
| E24-02-009-29 | 400 мм |
| E24-02-009-30 | 450 мм |
| E24-02-009-31 | 500 мм |
| E24-02-009-32 | 560 мм |
| E24-02-009-33 | 630 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-01 | E24-02-009-02 | E24-02-009-03 | E24-02-009-04 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,53 | 3 | 3,37 | 3,97 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,5 | 3,6 | 3,6 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0710 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 1,98 | 2,43 | 2,79 | |
| x15-0711 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | | | 3,37 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,003 | 0,009 | 0,009 | 0,027 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,0003 | 0,0015 | 0,0015 | 0,004 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 289,28 | 343,02 | 391,09 | 460,72 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 0,44 | 1,34 | 1,34 | 4,01 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 289,72 | 344,36 | 392,43 | 464,73 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-05 | E24-02-009-06 | E24-02-009-07 | E24-02-009-08 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5,18 | 5,68 | 6,06 | 6,56 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,15 | 0,2 | 0,25 | 0,27 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,15 | 0,2 | 0,25 | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | | | 0,27 |
| x15-0711 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | 4,43 | | | |
| x15-0712 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | | 4,87 | 5,2 | 5,58 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,09 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,006 | 0,009 | 0,012 | 0,015 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 601,14 | 659,16 | 703,26 | 761,29 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 8,89 | 8,91 | 8,94 | 13,39 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-05 | E24-02-009-06 | E24-02-009-07 | E24-02-009-08 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 610,03 | 668,07 | 712,20 | 774,68 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-09 | E24-02-009-10 | E24-02-009-11 | E24-02-009-12 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 7,03 | 7,63 | 8,12 | 1,85 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,33 | 0,34 | 0,35 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,33 | 0,34 | 0,35 | |
| x15-0712 | Аппарат с ручным управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 5,97 | 6,5 | 7,07 | |
| x15-0720 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | | | | 1,62 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,12 | 0,15 | 0,18 | 0,003 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,018 | 0,024 | 0,027 | 0,0003 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 815,83 | 885,46 | 942,33 | 208,35 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 17,83 | 22,30 | 26,74 | 0,44 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-09 | E24-02-009-10 | E24-02-009-11 | E24-02-009-12 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 833,66 | 907,76 | 969,07 | 208,79 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-13 | E24-02-009-14 | E24-02-009-15 | E24-02-009-16 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,32 | 2,69 | 3,29 | 4,5 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | | | 0,15 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | | | 0,15 |
| x15-0720 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 2,07 | 2,43 | | |
| x15-0721 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | | 3,01 | 4,07 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,009 | 0,009 | 0,027 | 0,06 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,0015 | 0,0015 | 0,004 | 0,006 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 265,27 | 312,17 | 381,80 | 522,23 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1,34 | 1,34 | 4,01 | 8,89 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-13 | E24-02-009-14 | E24-02-009-15 | E24-02-009-16 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 266,6 1 | 313,5 1 | 385,8 1 | 531,1 2 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-17 | E24-02-009-18 | E24-02-009-19 | E24-02-009-20 |
|---------------------------------|--|----------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5 | 5,38 | 5,88 | 6,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,2 | 0,25 | 0,27 | 0,33 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,2 | 0,25 | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | | 0,27 | 0,33 |
| x15-0722 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 4,51 | 4,84 | 5,22 | 5,61 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,1 2 | 0,06 | 0,06 | 0,09 | 0,12 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,009 | 0,012 | 0,015 | 0,018 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 580,2 5 | 624,3 5 | 682,3 7 | 738,0 8 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 8,91 | 8,94 | 13,39 | 17,83 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-17 | E24-02-009-18 | E24-02-009-19 | E24-02-009-20 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 589,16 | 633,29 | 695,76 | 755,91 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-21 | E24-02-009-22 | E24-02-009-23 | E24-02-009-24 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 6,95 | 7,44 | 1,92 | 2,38 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,5 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,34 | 0,35 | | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,34 | 0,35 | | |
| x15-0722 | Аппарат с полуавтоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 6,14 | 6,71 | | |
| x15-0730 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | | | 1,68 | 2,13 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,15 | 0,18 | 0,003 | 0,009 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,024 | 0,027 | 0,0003 | 0,0015 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 806,55 | 863,41 | 219,53 | 276,20 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 22,30 | 26,74 | 0,44 | 1,34 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-17 | E24-02-009-18 | E24-02-009-19 | E24-02-009-20 |
|-----------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 828,85 | 890,15 | 219,97 | 277,54 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-25 | E24-02-009-26 | E24-02-009-27 | E24-02-009-28 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,75 | 3,35 | 4,56 | 5,06 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | | 0,15 | 0,2 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | | 0,15 | 0,2 |
| x15-0730 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | 2,49 | | | | |
| x15-0731 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 315 мм | маш.-ч | | | 3,07 | 4,13 | |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | | | | 4,57 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,009 | 0,027 | 0,06 | 0,06 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,0015 | 0,004 | 0,006 | 0,009 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-17 | E24-02-009-18 | E24-02-009-19 | E24-02-009-20 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 319,14 | 388,77 | 529,19 | 587,21 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 1,34 | 4,01 | 8,89 | 8,91 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 320,48 | 392,78 | 538,08 | 596,12 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-009-29 | E24-02-009-30 | E24-02-009-31 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5,44 | 5,94 | 6,42 | |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 | |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,25 | 0,27 | 0,33 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,25 | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | | 0,27 | 0,33 | |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 4,9 | 5,28 | 5,67 | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,06 | 0,09 | 0,12 | |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,012 | 0,015 | 0,018 | |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 | 1 | |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 631,31 | 689,34 | 745,04 | |
| | Материальные ресурсы | сом | | 8,94 | 13,39 | 17,83 | |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 640,25 | 702,73 | 762,87 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02- 009-32 | E24-02- 009-33 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|----------------|----------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 7,01 | 7,5 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,34 | 0,35 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,34 | 0,35 |
| x15-0732 | Аппарат с автоматическим управлением процессом сварки "встык" пластмассовых труб диаметром свыше 315 до 630 мм | маш.-ч | | 6,2 | 6,77 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,15 | 0,18 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,024 | 0,027 |
| c25-0901-0001* | Детали соединительные из полиэтилена с удлинительными хвостовиками (тройники, отводы, переходники, заглушки) | шт. | | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 813,51 | 870,38 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 22,30 | 26,74 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 835,81 | 897,12 |

Таблица КРЕР 24-02-010 Установка неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на газопроводе

Состав работ:

01. Разметка мест установки неразъемного соединения "полиэтилен-сталь".
02. Сварка стальной трубы и стального патрубка неразъемного соединения.
03. Фиксация полиэтиленового патрубка неразъемного соединения и полиэтиленовой трубы в позиционере с удалением овальности.
04. Зачистка и разметка концов патрубка и трубы.
05. Обезжиривание наружной поверхности патрубка, трубы и внутренней поверхности муфты.
06. Установка муфты на стык.
07. Процесс сварки и охлаждение.
08. Снятие позиционера.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: шт

Установка неразъемного соединения "полиэтилен-сталь" на газопроводе, диаметр газопровода:

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-010-01 | до 32 мм |
| E24-02-010-02 | свыше 32 до 63 мм |
| E24-02-010-03 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-010-04 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-010-05 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-010-06 | свыше 225 до 315 мм |
| E24-02-010-07 | 355 мм |
| E24-02-010-08 | 400 мм |
| E24-02-010-09 | 450 мм |
| E24-02-010-10 | 500 мм |
| E24-02-010-11 | 560 мм |
| E24-02-010-12 | 630 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-010-01 | E24-02-010-02 | E24-02-010-03 | E24-02-010-04 |
|---------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,39 | 0,53 | 0,92 | 1,31 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 0,12 | 0,2 | 0,35 | 0,45 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,15 | 0,19 | 0,33 | 0,58 |
| x15-0750 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | 0,21 | 0,25 | | |
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | | | 0,4 | 0,66 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,006 | 0,015 | 0,034 | 0,061 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-010-01 | E24-02-010-02 | E24-02-010-03 | E24-02-010-04 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0066 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А | т | 85 972,00 | 0,0004 | 0,0001 | 0,0002 | 0,0003 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,0009 | 0,002 | 0,005 | 0,009 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| c16-0611-0010* | Соединительный элемент "сталь-полиэтилен" | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 48,61 | 66,96 | 116,23 | 165,51 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 14,67 | 24,44 | 42,78 | 55,00 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 4,33 | 10,82 | 22,25 | 34,85 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 67,61 | 102,22 | 181,26 | 255,36 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-010-05 | E24-02-010-06 | E24-02-010-07 | E24-02-010-08 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,9 | 2,67 | 3,16 | 3,68 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,3 | 4,1 | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | 0,13 | 0,15 | 0,2 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 0,85 | 1,04 | 1,19 | 1,51 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | 0,13 | 0,15 | 0,2 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 0,72 | 0,99 | 1,26 | 1,29 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-010-05 | E24-02-010-06 | E24-02-010-07 | E24-02-010-08 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0752 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм | маш.-ч | | 0,81 | | | |
| x15-0753 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | | 1,48 | 1,79 | |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | | | | 1,93 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,092 | 0,18 | 0,18 | 0,21 |
| C01-5005-0066 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А | т | 85 972,00 | 0,0005 | 0,0006 | 0,0007 | 0,0013 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,014 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| c16-0611-0010* | Соединительный элемент "сталь-полиэтилен" | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | | 243,31 | 332,76 | 393,83 | 458,64 |
| Эксплуатация машин | сом | | | 103,89 | 127,11 | 145,44 | 184,55 |
| Материальные ресурсы | сом | | | 56,66 | 78,36 | 86,95 | 142,95 |
| Всего, прямые затраты | сом | | | 403,86 | 538,23 | 626,22 | 786,14 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-010-09 | E24-02-010-10 | E24-02-010-11 | E24-02-010-12 |
|--------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,6 | 5,25 | 5,37 | 5,95 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 | 4,1 | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,24 | 0,27 | 0,21 | 0,21 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X0 4-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 1,61 | 1,61 | 1,93 | 1,93 |
| x15 -0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,24 | 0,27 | 0,21 | 0,21 |
| x15 -0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 2,01 | 2,53 | 2,36 | 2,86 |
| x15 -0754 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | 2,71 | 3,34 | | |
| x15 -0755 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм | маш.-ч | | | | 3,15 | 3,73 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C0 1-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,28 | 0,34 | 0,41 | 0,54 |
| C0 1-5005-0066 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А | т | 85 972,00 | 0,0015 | 0,0015 | 0,0018 | 0,0018 |
| C0 1-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,04 | 0,05 | 0,06 | 0,08 |
| c16 -0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-010-09 | E24-02-010-10 | E24-02-010-11 | E24-02-010-12 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| c16-0611-0010* | Соединительный элемент "сталь-полиэтилен" | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 573,30 | 654,31 | 669,26 | 741,55 | |
| Эксплуатация машин | сом | | 196,77 | 196,77 | 235,88 | 235,88 | |
| Материальные ресурсы | сом | | 170,54 | 179,46 | 215,65 | 234,97 | |
| Всего, прямые затраты | сом | | 940,61 | 1 030,54 | 1 120,79 | 1 212,40 | |

Подраздел 2.5. УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КРАНОВ И ЗАДВИЖЕК НА ГАЗОПРОВОДАХ

Таблица КРЕР 24-02-053 Монтаж задвижки стальной или чугунной для подземной установки на газопроводах

Состав работ:

Для норм 01–13:

01. Укладка трубокладчиком стальных труб на временные опоры.
02. Установка задвижки трубокладчиком в траншею на готовое основание.
03. Сварное соединение электросварной трубы и электросварного патрубка задвижки.
04. Снятие трубокладчиком со временных опор стальных труб с задвижкой.
05. Устройство песчаного основания под плиты сборные железобетонные под ковер.
06. Установка ковера на железобетонную опорную плиту.

Для норм 14–22:

01. Зачистка и разметка концов полиэтиленового патрубка задвижки.
02. Установка задвижки трубокладчиком в траншею на готовое основание.
03. Резка и выравнивание концов труб.
04. Фиксация труб в позиционере с функцией ликвидации овальности.
05. Зачистка и разметка концов трубы.
06. Обезжиривание мест контактов.
07. Установка муфты на стык.
08. Процесс сварки и охлаждение соединения после сварки.
09. Снятие позиционера.
10. Устройство песчаного основания под плиты сборные железобетонные под ковер.
11. Установка ковера на железобетонную опорную плиту.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: шт

Монтаж задвижки стальной или чугунной с торцами под приварку для подземной установки на стальных газопроводах из труб номинальным диаметром:

| | |
|---------------|---------|
| E24-02-053-01 | 50 мм |
| E24-02-053-02 | 80 мм |
| E24-02-053-03 | 100 мм |
| E24-02-053-04 | 150 мм |
| E24-02-053-05 | 200 мм |
| E24-02-053-06 | 250 мм |
| E24-02-053-07 | 300 мм |
| E24-02-053-08 | 400 мм |
| E24-02-053-09 | 500 мм |
| E24-02-053-10 | 600 мм |
| E24-02-053-11 | 800 мм |
| E24-02-053-12 | 1000 мм |
| E24-02-053-13 | 1200 мм |

Монтаж задвижки стальной или чугунной с полиэтиленовыми патрубками для подземной установки на полиэтиленовых газопроводах из труб наружным диаметром

| | |
|---------------|--------|
| E24-02-053-14 | 63 мм |
| E24-02-053-15 | 110 мм |
| E24-02-053-16 | 160 мм |
| E24-02-053-17 | 225 мм |
| E24-02-053-18 | 315 мм |
| E24-02-053-19 | 355 мм |
| E24-02-053-20 | 400 мм |
| E24-02-053-21 | 500 мм |
| E24-02-053-22 | 630 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-01 | E24-02-053-02 | E24-02-053-03 | E24-02-053-04 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,72 | 2,42 | 2,56 | 3,3 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 3,9 | 3,9 | 3,9 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,3 | 0,49 | 0,49 | 0,66 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 0,32 | 0,44 | 0,58 | 0,78 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-01 | E24-02-053-02 | E24-02-053-03 | E24-02-053-04 |
|---------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0701 | Трубоукладчик и для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемность ю 6,3 т | маш.-ч | | 0,3 | 0,49 | 0,49 | 0,66 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,0002 | 0,0004 | 0,0004 | 0,0007 |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| c17-0306-0003* | Задвижки стальные | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | | 208,46 | 293,30 | 310,27 | 399,96 |
| Эксплуатация машин | сом | | | 39,11 | 53,78 | 70,89 | 95,33 |
| Материальные ресурсы | сом | | | 35,99 | 55,94 | 55,94 | 85,85 |
| Всего, прямые затраты | сом | | | 283,56 | 403,02 | 437,10 | 581,14 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02- 053-05 | E24-02- 053-06 | E24-02- 053-07 | E24-02- 053-08 |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5,23 | 6,48 | 7,85 | 11,21 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,2 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,04 | 1,32 | 1,68 | 2,51 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 1,58 | 1,96 | 2,2 | 3 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемность ю 6,3 т | маш.-ч | | 1,04 | 1,32 | 1,68 | 2,51 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,0009 | 0,0011 | 0,0013 | 0,0029 |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| c17-0306-0003* | Задвижки стальные | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | | 660,76 | 818,68 | 991,77 | 1 416,27 |
| Эксплуатация машин | сом | | | 193,11 | 239,55 | 268,88 | 366,66 |
| Материальные ресурсы | сом | | | 105,79 | 125,73 | 145,67 | 305,19 |
| Всего, прямые затраты | сом | | | 959,66 | 1 183,96 | 1 406,32 | 2 088,12 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-09 | E24-02-053-10 | E24-02-053-11 | E24-02-053-12 |
|---------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 18,15 | 23,39 | 35,51 | 49,37 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,3 | 4,3 | 4,3 | 4,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 3,45 | 4,62 | 7,48 | 10,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 3,6 | 4 | 4,4 | 5,8 |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемность 12,5 т | маш.-ч | | 3,45 | 4,62 | | |
| x15-0703 | Трубоукладчики для труб диаметром: 800-1000 мм грузоподъемность 35 т | маш.-ч | | | | 7,48 | 10,5 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,0036 | 0,0043 | 0,006 | 0,007 |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| c17-0306-0003* | Задвижки стальные | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | | 2 324,29 | 2 995,32 | 4 547,41 | 6 322,32 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-09 | E24-02-053-10 | E24-02-053-11 | E24-02-053-12 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | Эксплуатация машин | сом | | 439,99 | 488,88 | 537,77 | 708,88 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 374,99 | 444,78 | 614,27 | 713,98 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 3 139,27 | 3 928,98 | 5 699,45 | 7 745,18 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-13 | E24-02-053-14 | E24-02-053-15 |
|---------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 65,07 | 1,12 | 1,57 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,3 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 13,39 | 0,09 | 0,11 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 9,6 | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | | 0,09 | 0,11 |
| x15-0704 | Трубоукладчики для труб диаметром: 1200 мм грузоподъемностью 50 т | маш.-ч | | 13,39 | | |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | | 0,38 | 0,66 |
| x15-0750 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | | 0,51 | |
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | | | 0,82 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | | 0,03 | 0,068 |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,013 | | |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | | 0,004 | 0,01 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-13 | E24-02-053-14 | E24-02-053-15 |
|---------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| c17-0306-0003* | Задвижки стальные | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 8 332,86 | 129,98 | 182,20 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 173,31 | | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 312,19 | 20,51 | 26,16 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 10 818,36 | 150,49 | 208,36 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-16 | E24-02-053-17 | E24-02-053-18 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,24 | 2,61 | 3,56 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,13 | 0,17 | 0,49 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,13 | 0,17 | 0,49 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 1,16 | | |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | | 1,44 | 1,98 |
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | 1,35 | | |
| x15-0752 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм | маш.-ч | | | 1,67 | |
| x15-0753 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | | | 2,76 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-16 | E24-02-053-17 | E24-02-053-18 |
|-------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,122 | 0,196 | 0,368 |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,018 | 0,03 | 0,056 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| c17-0306-0003* | Задвижки стальные | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 259,95 | 302,89 | 413,14 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 34,18 | 45,18 | 70,74 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 294,13 | 348,07 | 483,88 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-19 | E24-02-053-20 |
|---------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,24 | 4,5 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,52 | 0,56 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,52 | 0,56 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 2,52 | 2,58 |
| x15-0753 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | 3,38 | |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | | 3,54 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,368 | 0,428 |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,02 | 0,02 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02- 053-19 | E24-02- 053-20 |
|---------------------------------|--|----------------|-----------|----------------|----------------|
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,056 | 0,066 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 |
| c17-0306-0003* | Задвижки стальные | шт. | | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 492,05 | 522,23 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 70,74 | 79,66 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 562,79 | 601,89 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02- 053-21 | E24-02- 053-22 |
|----------------|--|----------------|-----------|----------------|----------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 7,43 | 8,29 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,72 | 0,67 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x15-0702 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 700 мм грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | | 0,72 | 0,67 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 5,06 | 5,72 |
| x15-0754 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 355 до 500 мм | маш.-ч | | 6,27 | |
| x15-0755 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 500 до 630 мм | маш.-ч | | | 7,03 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,674 | 1,04 |
| C01-6208-0005 | Песок природный для строительных работ средний | м ³ | 633,76 | 0,02 | 0,02 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,104 | 0,16 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-053-21 | E24-02-053-22 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| c17-0306-0003* | Задвижки стальные | шт. | | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 875,03 | 976,31 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 116,22 | 170,61 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 991,25 | 1 146,92 |

Подраздел 2.6. ВВОДЫ ГАЗОПРОВОДА В ЗДАНИЕ

Таблица КРЕР 24-02-062 Установка цокольного газового ввода на наружных сетях полиэтиленовых газопроводов

Состав работ:

Для норм 01–06:

01. Установка запорной арматуры с приваркой ответных фланцев.
02. Установка изолирующего соединения фланцевого.
03. Разметка мест установки газового ввода.
04. Фиксация полиэтиленового патрубка газового ввода и полиэтиленовой трубы в позиционере с удалением овальности.
05. Зачистка и разметка концов патрубка и трубы.
06. Обезжиривание наружной поверхности патрубка, трубы и внутренней поверхности муфты.
07. Установка муфты на стык.
08. Процесс сварки и охлаждение.
09. Снятие позиционера.

Для норм 07–11:

01. Установка запорной арматуры с приваркой ответных фланцев.
02. Разметка мест установки газового ввода.
03. Фиксация полиэтиленового патрубка газового ввода и полиэтиленовой трубы в позиционере с удалением овальности.
04. Зачистка и разметка концов патрубка и трубы.
05. Обезжиривание наружной поверхности патрубка, трубы и внутренней поверхности отводов.
06. Установка отвода на стык.
07. Процесс сварки и охлаждение.
08. Снятие позиционера.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для норм 12, 13:

01. Установка запорной арматуры с приваркой ответных фланцев.
02. Разметка мест установки газового ввода.
03. Фиксация полиэтиленового патрубка газового ввода и полиэтиленовой трубы в позиционере с удалением овальности.
04. Зачистка и разметка концов патрубка и трубы.
05. Обезжиривание наружной поверхности патрубка, трубы и внутренней поверхности муфты.
06. Установка муфты на стык.
07. Процесс сварки и охлаждение.
08. Снятие позиционера.

Измеритель: шт

Установка цокольного газового ввода стального на наружных сетях полиэтиленовых газопроводов, диаметр газопровода:

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-062-01 | 32 мм |
| E24-02-062-02 | свыше 32 до 63 мм |
| E24-02-062-03 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-062-04 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-062-05 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-062-06 | свыше 225 до 315 мм |

Установка цокольного газового ввода полиэтиленового прямого на наружных сетях полиэтиленовых газопроводов, диаметр газопровода:

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-062-07 | 32 мм |
| E24-02-062-08 | свыше 32 до 63 мм |
| E24-02-062-09 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-062-10 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-062-11 | свыше 160 до 225 мм |

Установка цокольного газового ввода полиэтиленового свободным изгибом на наружных сетях полиэтиленовых газопроводов, диаметр газопровода:

| | |
|---------------|-------------------|
| E24-02-062-12 | 32 мм |
| E24-02-062-13 | свыше 32 до 63 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-062-01 | E24-02-062-02 | E24-02-062-03 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,13 | 2,87 | 4,95 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,8 | 3,9 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,17 | 0,21 | 0,36 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 0,52 | 0,96 | 1,71 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-01 | Е24-02-062-02 | Е24-02-062-03 |
|---------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,17 | 0,21 | 0,36 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,15 | 0,19 | 0,33 |
| x15-0750 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | 0,24 | 0,29 | |
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | | | 0,44 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0409-0002 | Болт строительный с гайками и шайбами | кг | 113,91 | 2,18 | 2,18 | 4,37 |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,01 | 0,02 | 0,03 |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,0002 | 0,001 | 0,001 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,001 | 0,002 | 0,005 |
| C06-0409-0001 | Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0.1 т | т | 48 683,87 | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |
| C16-4002-0007 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 32 мм толщина стенки 3 мм | м | 124,16 | 0,52 | | |
| C16-4002-0013 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм толщина стенки 3 мм | м | 213,17 | | 0,52 | |
| C16-4002-0036 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм толщина стенки 4 мм | м | 567,27 | | | 0,52 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-01 | Е24-02-062-02 | Е24-02-062-03 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| С16-4420-0001 | Ввод цокольный стальной Г-образный для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 32 мм | шт. | 1 949,62 | 1 | | |
| С16-4420-0002 | Ввод цокольный стальной Г-образный для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 40 мм | шт. | 2 390,56 | | 1 | |
| С16-4420-0004 | Ввод цокольный стальной Г-образный для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 90 мм | шт. | 6 759,19 | | | 1 |
| с16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| с16-0814-0010* | Соединения изолирующие фланцевые на условное давление 0,6 МПа | компл. | | 1 | 1 | 1 |
| с16-4512-0003* | Фланцы стальные | шт. | | 2 | 2 | 2 |
| с17-0511-0020* | Краны стальные газовые шаровые равнопроходные | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 254,49 | 347,84 | 608,40 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 63,55 | 117,33 | 209,00 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2 288,80 | 2 857,27 | 7 660,99 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 2 606,84 | 3 322,44 | 8 478,39 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-04 | Е24-02-062-05 | Е24-02-062-06 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 6,98 | 11,25 | 16,62 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,1 | 4,2 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,62 | 0,77 | 1,08 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 2,29 | 4,53 | 6,31 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-01 | Е24-02-062-02 | Е24-02-062-03 |
|---------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,62 | 0,77 | 1,08 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,58 | | |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | | 0,72 | 0,99 |
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | 0,73 | | |
| x15-0752 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм | маш.-ч | | | 0,89 | |
| x15-0753 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | | | 1,24 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0409-0002 | Болт строительный с гайками и шайбами | кг | 113,91 | 7,68 | 11,52 | 18,46 |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,06 | 0,12 | 0,18 |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,002 | 0,002 | 0,003 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,01 | 0,02 | 0,02 |
| C06-0409-0001 | Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0.1 т | т | 48 683,87 | 0,0001 | 0,0001 | 0,0001 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-01 | Е24-02-062-02 | Е24-02-062-03 |
|----------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| С16-4002-0056 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 6 мм | м | 922,87 | 0,52 | | |
| С16-4002-0068 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм толщина стенки 6 мм | м | 1 786,37 | | 0,52 | |
| С16-4002-0080 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 325 мм толщина стенки 6 мм | м | 2 710,65 | | | 0,52 |
| С16-4420-0005 | Ввод цокольный стальной Г-образный для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 110 мм | шт. | 10 505,78 | 1 | | |
| С16-4420-0006 | Ввод цокольный стальной Г-образный для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 160 мм | шт. | 18 688,31 | | 1 | |
| С16-4420-0007 | Ввод цокольный стальной Г-образный для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 225 мм | шт. | 27 860,83 | | | 1 |
| с16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| с16-0814-0010* | Соединения изолирующие фланцевые на условное давление 0,6 МПа | компл | | 1 | 1 | 1 |
| с16-4512-0003* | Фланцы стальные | шт. | | 2 | 2 | 2 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-01 | Е24-02-062-02 | Е24-02-062-03 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| c17-0511-0020* | Краны стальные газовые шаровые равнопроходные | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 857,91 | 1 402,09 | 2 099,77 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 279,88 | 553,66 | 771,21 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 12 073,70 | 21 151,59 | 31 703,80 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 13 211,49 | 23 107,34 | 34 574,78 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-07 | Е24-02-062-08 | Е24-02-062-09 |
|---------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,5 | 1,88 | 3,21 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,7 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 0,18 | 0,36 | 0,66 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,001 | 0,002 | 0,01 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,15 | 0,17 | 0,35 |
| x15-0750 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | 0,29 | 0,32 | |
| x15-0751 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | | | 0,54 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0409-0002 | Болт строительный с гайками и шайбами | кг | 113,91 | 2,18 | 2,18 | 4,37 |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,01 | 0,02 | 0,03 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-062-07 | E24-02-062-08 | E24-02-062-09 |
|----------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,0001 | 0,0002 | 0,0004 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,001 | 0,002 | 0,005 |
| C16-4002-0007 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 32 мм толщина стенки 3 мм | м | 124,16 | 0,18 | | |
| C16-4002-0013 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм толщина стенки 3 мм | м | 213,17 | | 0,18 | |
| C16-4002-0036 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм толщина стенки 4 мм | м | 567,27 | | | 0,18 |
| C16-4420-0021 | Ввод цокольный полиэтиленовый прямой для полиэтиленового газопровода низкого, среднего и высокого давления диаметром 32 мм | шт. | 2 354,53 | 1 | | |
| C16-4420-0022 | Ввод цокольный полиэтиленовый прямой для полиэтиленового газопровода низкого, среднего и высокого давления диаметром 63 мм | шт. | 3 997,86 | | 1 | |
| C16-4420-0023 | Ввод цокольный полиэтиленовый прямой для полиэтиленового газопровода низкого, среднего и высокого давления диаметром 90 мм | шт. | 6 873,93 | | | 1 |
| c16-0611-0002* | Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| c16-4512-0003* | Фланцы стальные | шт. | | 2 | 2 | 2 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-062-07 | E24-02-062-08 | E24-02-062-09 |
|---------------------------------|--|------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| c17-0511-0020* | Краны <i>стальные газовые шаровые равнопроходные</i> | <i>шт.</i> | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 174,08 | 221,41 | 378,04 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 22,00 | 44,00 | 80,67 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2 636,65 | 4 307,46 | 7 518,17 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 2 832,73 | 4 572,87 | 7 976,88 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-062-10 | E24-02-062-11 |
|---------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,65 | 7,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,8 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,02 | 0,02 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 0,9 | 1,82 |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,016 | 0,02 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,55 | |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | | 0,87 |
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | 0,79 | |
| x15-0752 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм | маш.-ч | | | 1,14 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0409-0002 | Болт строительный с гайками и шайбами | кг | 113,91 | 7,68 | 11,52 |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,06 | 0,09 |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,0007 | 0,0009 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-062-10 | E24-02-062-11 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,01 | 0,01 |
| C16-4002-0056 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 6 мм | м | 922,87 | 0,18 | |
| C16-4002-0068 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 219 мм толщина стенки 6 мм | м | 1 786,37 | | 0,18 |
| C16-4420-0024 | Ввод цокольный полиэтиленовый прямой для газопровода низкого, среднего и высокого давления диаметром 110 мм | шт. | 9 557,51 | 1 | |
| C16-4420-0025 | Ввод цокольный полиэтиленовый прямой для газопровода низкого, среднего и высокого давления диаметром 160 мм | шт. | 17 224,20 | | 1 |
| c16-0611-0002* | Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам | шт. | | 1 | 1 |
| c16-4512-0003* | Фланцы стальные | шт. | | 2 | 2 |
| c17-0511-0020* | Краны стальные газовые шаровые равнопроходные | шт. | | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 547,63 | 884,15 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 110,00 | 222,44 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 10 677,17 | 18 961,06 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 11 334,80 | 20 067,65 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-062-12 | E24-02-062-13 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,5 | 1,91 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,17 | 0,21 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X04-0020 | Агрегаты сварочные для ручной электродуговой сварки | маш.-ч | 122,22 | 0,18 | 0,36 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е24-02-062-12 | Е24-02-062-13 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,17 | 0,21 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,15 | 0,19 |
| x15-0750 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | 0,24 | 0,29 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0409-0002 | Болт строительный с гайками и шайбами | кг | 113,91 | 2,18 | 2,18 |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,01 | 0,01 |
| C01-5005-0065 | Электроды с основным покрытием диаметром 2,5 мм Э42А | т | 99 703,03 | 0,0001 | 0,0002 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,001 | 0,002 |
| C16-4002-0007 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 32 мм толщина стенки 3 мм | м | 124,16 | 0,18 | |
| C16-4002-0013 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм толщина стенки 3 мм | м | 213,17 | | 0,18 |
| C16-4420-0031 | Ввод цокольный полиэтиленовый свободным изгибом для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 32 мм | шт. | 1 406,27 | 1 | |
| C16-4420-0032 | Ввод цокольный полиэтиленовый свободным изгибом для полиэтиленового газопровода низкого давления диаметром 63 мм | шт. | 2 655,13 | | 1 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 1 | 1 |
| c16-4512-0003* | Фланцы стальные | шт. | | 2 | 2 |
| c17-0511-0020* | Краны стальные газовые шаровые равнопроходные | шт. | | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 174,08 | 224,94 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 22,00 | 44,00 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 688,39 | 2 963,26 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 884,47 | 3 232,20 |

Подраздел 2.7. УСТАНОВКА СБОРНИКА КОНДЕНСАТА, ГИДРОЗАТВОРОВ И КОМПЕНСАТОРОВ НА ГАЗОПРОВОДАХ

Таблица КРЕР 24-02-070 Установка конденсатосборника на наружных сетях газопроводов

Состав работ:

01. Установка конденсатосборника в комплекте с водоотводящей трубкой.
02. Фиксация полиэтиленовых патрубков конденсатосборника и полиэтиленовых труб в позиционерах с удалением овальности.
03. Зачистка и разметка концов патрубков и труб.
04. Обезжиривание наружной поверхности патрубков, труб и внутренней поверхности муфт.
05. Установка муфт на стык.
06. Процесс сварки и охлаждение.
07. Снятие позиционеров.
08. Установка ковера.

Измеритель: шт

Установка конденсатосборника на наружных сетях полиэтиленовых газопроводов, диаметр газопровода:

| | |
|---------------|---------------------|
| E24-02-070-07 | до 63 мм |
| E24-02-070-08 | свыше 63 до 110 мм |
| E24-02-070-09 | свыше 110 до 160 мм |
| E24-02-070-10 | свыше 160 до 225 мм |
| E24-02-070-11 | свыше 225 до 315 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-070-07 | E24-02-070-08 | E24-02-070-09 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,17 | 1,63 | 1,73 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,6 | 3,6 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,51 | 0,81 | 1,33 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 0,51 | 0,81 | 1,33 |
| x15-0740 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром до 160 мм | маш.-ч | | 0,38 | 0,66 | 1,16 |
| x15-0750 | Позиционер-центриратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром до 63 мм | маш.-ч | | 0,51 | | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-070-07 | E24-02-070-08 | E24-02-070-09 |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0751 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 63 до 160 мм | маш.-ч | | | 0,8 | 1,32 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,03 | 0,07 | 0,12 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,004 | 0,01 | 0,02 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| c01-6208-0020* | Песок для строительных работ природный | м ³ | | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 | 0,04 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 2 | 2 | 2 |
| c22-0802-0010* | Сборники конденсата или затворы гидравлические | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 135,78 | 189,16 | 203,74 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 7,83 | 13,77 | 21,23 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 143,61 | 202,93 | 224,97 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-070-10 | E24-02-070-11 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,6 | 3,66 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,64 | 2,35 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x15-0701 | Трубоукладчики для труб диаметром: до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т | маш.-ч | | 1,64 | 2,35 |
| x15-0741 | Аппарат для муфтовой сварки пластмассовых труб диаметром свыше 160 до 630 мм | маш.-ч | | 1,44 | 1,98 |
| x15-0752 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм | маш.-ч | | 1,62 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E24-02-070-10 | E24-02-070-11 |
|---------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| x15-0753 | Позиционер-центратор для сборки и сварки полиэтиленовых труб диаметром свыше 225 до 355 мм | маш.-ч | | | 2,65 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,18 | 0,36 |
| C01-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,03 | 0,04 |
| C03-0206-0007 | Бетон тяжелый, класс В 10 (М150) | м ³ | 3 379,12 | 0,001 | 0,001 |
| c01-6208-0020* | Песок для строительных работ природный | м ³ | | 0,02 | 0,02 |
| c05-0709-0030* | Плиты сборные железобетонные под ковер | м ³ | | 0,04 | 0,04 |
| c16-0608-0010* | Муфты полиэтиленовые с закладными электронагревателями | шт. | | 2 | 2 |
| c22-0802-0010* | Сборники конденсата или затворы гидравлические | шт. | | 1 | 1 |
| c22-1303-0002* | Ковер | шт. | | 1 | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 306,20 | 424,74 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 30,15 | 56,73 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 336,35 | 481,47 |

Приложение 20
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 2. ОГНЕЗАЩИТА

Подраздел 2.2. ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Таблица КРЕР 26-02-015 Огнезащитная обработка деревянных конструкций краской «Эврика»

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Подготовка поверхности.
02. Нанесение огнезащитной краски.
03. Проведение замеров толщины слоя.

Измеритель: 100 м²

E26-02-015-02 Огнезащитное покрытие деревянных конструкций краской: потолков

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E26-02-015-02 |
|-------------------------------------|--|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,73 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0021 | Автопогрузчики с вилочными подхватами 1 т | маш.-ч | <u>473,65</u> 128,38 | 0,002 |
| X03-0324 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 15 м | маш.-ч | <u>201,91</u> 128,38 | 0,004 |
| X34-0002 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт | маш.-ч | 20,36 | 1,8 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c01-3809-0010* | Краска огнезащитная | т | | 0,0412 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 490,46 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 38,40 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 0,77 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 528,86 |

Подраздел 2.4. ОГНЕЗАЩИТА ПРОЧИХ КОНСТРУКЦИЙ

Таблица КРЕР 26-02-029 Огнезащитное покрытие бетонных конструкций и железобетонных стен и перегородок составом «Монолит»

Состав работ:

Для нормы 04:

01. Нанесение огнезащитной состава.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 05:

01. Разметка и нарезка сетки.
02. Пробивка сетки к готовому каркасу с натягиванием.
03. Приготовление цементного молока.

Измеритель: 100 м²

E26-02-029-04 При изменении толщины огнезащитного покрытия на 5 мм добавлять к норме 26-02-029-03

E26-02-029-05 Армирование поверхностей бетонных и железобетонных конструкций при толщине огнезащитного покрытия свыше 10 мм

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E26-02-029-04 | E26-02-029-05 |
|--|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,66 | 50,54 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,2 | 2,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,04 | 0,02 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0021 | Автопогрузчики с вилочными подхватами 1 т | маш.-ч | <u>473,65</u> 128,38 | 0,01 | 0,01 |
| X03-0324 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 15 м | маш.-ч | <u>201,91</u> 128,38 | 0,03 | 0,01 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,25 | |
| c01-5409-0020* | Состав огнезащитный | т | | П | |
| c09-0317-0050* | Сетка стальная | м ² | | | 108 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 399,64 | 4 911,98 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 10,79 | 6,76 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 5,14 | 2,57 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 4,04 | |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 414,47 | 4 918,74 |

Приложение 21
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 6. УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ

Подраздел 6.2. НЕЖЕСТКИЕ ДОРОЖНЫЕ ОДЕЖДЫ

Таблица КРЕР 27-06-056 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований дорожных одежд

Состав работ:

01. Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований дорожных одежд.

02. Разворот в конце полосы.

Измеритель: 1000 м²

E27-06-056-01 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований дорожных одежд толщиной до 22 см

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E27-06-056-01 |
|------------------------|--|----------------|-----------|---------------|
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4 |
| 3 x12-0370 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ <i>Машина для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом</i> | маш.-ч | | 2 |
| 4 C01-0601-0001 | МАТЕРИАЛЫ Вода | м ³ | 16,16 | 1,767 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 28,55 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 28,55 |

Таблица КРЕР 27-06-066 Устройство малых монолитных форм с использованием бетоноукладчика на гусеничном ходу со скользящей опалубкой

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Погрузка и выгрузка строительных материалов с транспортировкой автомобильным транспортом от приобъектного склада к месту производства работ.
02. Очистка поверхности основания от пыли и грязи.
03. Установка и снятие копирной струны.
04. Наведение бетоноукладчика-планировщика на струну.
05. Укладка бетонной смеси с нанесением пленкообразующего материала.
06. Доукладка бетонной смеси вручную в начале захватки.
07. Выход бетоноукладчика с рабочей захватки, очистка и промывка.
08. Прорезка поперечного шва в бетоне в конце захватки.
09. Разломка отбойным молотком затвердевшего бетона.
10. Погрузка бетонного лома в автосамосвал погрузчиком.
11. Прорезка поперечных швов с последующим замоноличиванием цементом.
12. Приготовление гидрофобного раствора.
13. Очистка поверхности, нанесение гидрофобного раствора.

Для нормы 02:

01. Погрузка и выгрузка строительных материалов с транспортировкой автомобильным транспортом от приобъектного склада к месту производства работ.
02. Очистка поверхности основания от пыли и грязи.
03. Установка и снятие копирной струны.
04. Наведение бетоноукладчика-планировщика на струну.
05. Подача бетонной смеси в бункер бетоноукладчика.
06. Укладка бетонной смеси в форму с ранее установленной арматурой, с нанесением пленкообразующего материала.
07. Доукладка бетонной смеси вручную в начале захватки.
08. Выход бетоноукладчика с рабочей захватки, очистка и промывка.
09. Прорезка поперечного шва в бетоне в конце захватки.
10. Разломка отбойным молотком затвердевшего бетона.
11. Погрузка бетонного лома в автосамосвал погрузчиком.
12. Прорезка швов сжатия с последующей укладкой уплотнительного шнура и заполнением герметиком.
13. Прорезка швов расширения с последующим заполнением герметиком.
14. Приготовление гидрофобного раствора.
15. Очистка поверхности, нанесение гидрофобного раствора.

Измеритель: 100 м³

Устройство малых монолитных форм с использованием бетоноукладчика на гусеничном ходу со скользящей опалубкой:

| | |
|---------------|---|
| E27-06-066-01 | площадью сечения до 0,3 м ² |
| E27-06-066-02 | площадью сечения свыше 0,3 м ² до 0,8 м ² |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E27-06-066-01 | E27-06-066-02 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 389,13 | 391,99 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,9 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 375,48 | 384,64 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 0,86 | 2,27 |
| X03-0151 | Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1) кН (т) | маш.-ч | 3,90 | 9,6 | 2,96 |
| X11-0022 | Автобетоносмесители 6 м ³ | маш.-ч | <u>1 192,81</u> 164,21 | 149,93 | 181,35 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 1,65 | 4,4 |
| X11-0360 | Растворосмесители передвижные 65 л | маш.-ч | <u>143,90</u> 128,38 | 0,25 | |
| X12-0080 | Бетоноукладчик-планировщик со скользящими формами GOMACO GT-3200 | маш.-ч | <u>5 103,18</u> 382,16 | 54,37 | 62,54 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 31,95 | 20,17 |
| X12-0460 | Нарезчики швов в затвердевшем бетоне | маш.-ч | <u>1 501,85</u> 146,29 | 31,47 | 20,01 |
| X33-0367 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 8,19 | 1,32 | 0,4 |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 0,36 | 0,97 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 4,63 | 1,39 |
| X33-0763 | Установки для приготовления клея | маш.-ч | 23,62 | 0,23 | 0,16 |
| X34-0004 | Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий производительностью 500 м ³ /ч, мощностью 1 кВт | маш.-ч | 19,49 | 26,06 | 17,86 |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,07 | 0,03 |
| X40-0020 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т | маш.-ч | <u>1 019,49</u> 146,29 | 0,03 | 0,07 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин | маш.-ч | | 52,28 | 35,76 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E27-06-066-01 | E27-06-066-02 |
|--|--|----------------------|------------|------------------|------------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,74 | 0,43 |
| C01-1307-0005 | Герметик Рабберфлекс 50 (600 мл) | шт. | 469,39 | | 39,6 |
| C01-2608-0010 | Шнур резиновый круглого сечения диаметром свыше 11 мм | кг | 214,95 | | 27,41 |
| C01-4718-0010 | Состав пропиточный однокомпонентный на минеральной основе Saniseal 100 | кг | 1 136,39 | 140 | 95 |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,48 | 0,33 |
| C01-6102-0021 | Диск алмазный для твердых материалов, диаметр: 350 мм | шт. | 8 606,25 | | 0,14 |
| C01-6102-0050 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 1000 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 64 942,54 | 0,14 | |
| C01-6102-0053 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 1600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 103 908,06 | | 0,02 |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 1,28 | 0,38 |
| C03-0613-0004 | Цементно-песчаные смеси для кладочных работ рецепт № 4, марка 100 | т | 1 029,75 | 0,06 | |
| c03-0205-0001* | <i>Бетон</i> | <i>м³</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 40 488,98 | 41 456,86 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 529 351,21 | 582 580,82 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>54 818,26</i> | <i>59 849,12</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 174 207,00 | 139 386,80 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 744 047,19 | 763 424,48 |

Приложение 22
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. ЗАКРЫТЫЙ СПОСОБ РАБОТ

Подраздел 1.7. УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

Таблица КРЕР 29-01-185 Гидроизоляция бетонных и железобетонных поверхностей битумно-латексной эмульсией способом напыления

Состав работ:

Для нормы 01:

- 01. Обеспыливание.
- 02. Грунтование бетонной поверхности.
- 03. Нанесение гидроизоляции способом напыления.

Для нормы 02:

- 01. Грунтование бетонной поверхности.
- 02. Нанесение гидроизоляции способом напыления.

Измеритель: 100 м²

Гидроизоляция бетонных и железобетонных поверхностей битумно-латексной эмульсией способом напыления:

E29-01-185-01 в один слой толщиной 3 мм

E29-01-185-02 на каждый последующий слой толщиной 3 мм добавлять к норме 29-01-185-01

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E29-01-185-01 | E29-01-185-02 |
|---------------|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 24,84 | 17,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,3 | 3,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 3,08 | 3,08 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0074 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т | маш.-ч | <u>575,17</u> 146,29 | 0,05 | 0,05 |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 3,03 | 3,03 |
| X05-0006 | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность до 0,5 м ³ /мин | маш.-ч | 18,42 | 1,4 | |
| X34-0002 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт | маш.-ч | 20,36 | 2,57 | 2,57 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0040 | Эмульсия битумно-латексная "DorFlex" ("Дорфлекс") | кг | 242,86 | 530 | 530 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е29-01-185-01 | Е29-01-185-02 |
|------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| С01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | 0,53 | 0,53 |
| С01-4715-0030 | Праймер "InnoPrimer" | кг | 84,72 | 50 | 50 |
| С01-8301-0020 | Кальций хлористый жидкий, сорт 1 | т | 6 601,25 | 0,053 | 0,053 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 2 755,00 | 1 909,87 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 1 370,02 | 1 344,23 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 396,31 | 396,31 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 133 312,12 | 133 312,12 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 137 437,14 | 136 566,22 |

Приложение 23
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 2. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ МОСТОВ

Подраздел 2.3. ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ АВТОДОРОЖНЫХ МОСТОВ

Таблица КРЕР 30-02-025 Устройство монолитных железобетонных пролетных строений мостов и путепроводов

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Монтаж и демонтаж поддерживающих устройств под опалубку.
02. Монтаж и демонтаж щитов опалубки.
03. Изготовление, установка и снятие элементов из брусьев.
04. Подача материалов на пролетное строение.
05. Подготовка опалубки к бетонированию- смазка, очистка, проклейка стыков.
06. Установка закладных деталей и направляющих для виброрейки.
07. Установка бетонных подкладок.
08. Установка температурных трубок.
09. Укладка бетонной смеси в конструкции.
10. Монтаж, демонтаж и очистка бетоновода.
11. Уход за бетоном.
12. Очистка автобетононасоса водой.

Для нормы 02:

01. Заготовка арматуры с сортировкой, частичным выпрямлением, резкой и гнутьем.
02. Установка арматуры отдельными стержнями.
03. Установка арматуры сетками.

Для нормы 03:

01. Установка анкерных деталей.
02. Изготовление и установка фиксаторов из арматурных стержней для каналаобразователей.
03. Установка каналаобразователей.
04. Установка и снятие контрольно-сливных трубок из ПВХ с установкой шаровых кранов.
05. Постановка и натяжение высокопрочных канатов.

Для нормы 04:

01. Промывка и заполнение каналов водой.
02. Установка и снятие контрольно-сливных трубок из ПВХ с установкой шаровых кранов с торцов.
03. Монтаж, демонтаж станции запресовки.
04. Инъектирование каналов.

Измеритель: м³ (нормы 01, 04); т (нормы 02, 03)

| | |
|---------------|---|
| E30-02-025-01 | Бетонирование монолитного железобетонного пролетного строения |
| E30-02-025-02 | Установка ненапрягаемой арматуры монолитного железобетонного пролетного строения |
| E30-02-025-03 | Установка и натяжение высокопрочной арматуры монолитного преднапряженного железобетонного пролетного строения |
| E30-02-025-04 | Инъектирование каналов |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е30-02-025-01 | Е30-02-025-02 |
|---------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 21,61 | 31,83 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 3,2 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 7,02 | 2,39 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0078 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 25 т | маш.-ч | <u>2 008,40</u> 235,86 | 0,01 | 0,13 |
| X02-0136 | Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т | маш.-ч | <u>2 388,57</u> 346,33 | 2,56 | 0,28 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | 0,17 | |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 1,49 | 0,55 |
| X05-0001 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания 800 кПа (8 ат) 10 м³/мин | маш.-ч | <u>686,44</u> 128,38 | 0,05 | |
| X11-0022 | Автобетоносмесители 6 м³ | маш.-ч | <u>1 192,81</u> 164,21 | 1,15 | |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 1,15 | |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 0,01 | |
| X33-0364 | Машины сверлильные пневматические | маш.-ч | 3,09 | 0,02 | |
| X33-0684 | Станки для рубки арматуры | маш.-ч | <u>671,59</u> 146,29 | | 0,95 |
| x11-0050 | Автобетононасосы: производительность 90 м³/ч | маш.-ч | | 0,68 | |
| x11-0201 | Виброрейка | маш.-ч | | 0,57 | |
| x33-0697 | Станок: для гибки и резки арматуры ICARO P-55 | маш.-ч | | | 1,7 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0401-0010 | Болты строительные анкерные с гайками | т | 182 142,86 | 0,0001 | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 0,02 | |
| C01-0903-0001 | Ацетилен газообразный технический | м³ | 342,58 | 0,004 | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м³ | 67,93 | 0,02 | |
| C01-1204-0010 | Нетканый геотекстиль: Дорнит 200 г/м² | м² | 40,78 | 0,97 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е30-02-025-01 | Е30-02-025-02 |
|---------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|
| C01-1508-0013 | Смазка "Эмульсол" | кг | 63,18 | 0,0028 | |
| C01-2607-0003 | Шланг бетоновода диаметром 125 мм | м | 7 585,08 | 0,003 | |
| C01-4110-0010 | Лента полиэтиленовая с липким слоем: А50 | 10 м | 31,60 | 0,23 | |
| C01-5005-0005 | Электроды УОНИ 13/45 | кг | 78,91 | 1,35 | 0,18 |
| C01-6003-0022 | Металлоконструкции опалубки разборно-переставные | т | 81 964,28 | 0,0082 | |
| C01-6205-0004 | Песок кварцевый фракции 0-0,63 мм | м ³ | 6 128,08 | 0,016 | |
| C01-6302-0045 | Брусья (береза, липа) обрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 80-100 мм III сорта | м ³ | 8 399,39 | 0,03 | |
| C01-6509-0004 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм | т | 69 952,69 | 1,76 | |
| C01-6604-0008 | Фанера ламинированная толщиной 21 мм | м ³ | 71 086,38 | 0,01 | |
| C01-9205-0010 | Шурупы стальные | кг | 141,16 | 0,156 | |
| C05-0107-0141 | Подкладки бетонные 50x50x70 мм | шт. | 9,28 | 8,82 | |
| C06-0407-0061 | Конструкции стальные тяжёлой | т | 50 828,26 | 0,0011 | |
| C06-0810-0011 | Части и закладные разного назначения, масса до 4 т, марка стали С 255 | т | 30 558,68 | 0,00005 | |
| C09-0309-0050 | Металлические направляющие для виброрейки (рельс-формы) | п.м | 249,01 | 0,37 | |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | | 6,73 |
| C10-0119-0046 | Швеллеры № 16, сталь марки ВСт3пс5 | т | 42 357,68 | 0,0025 | |
| C10-0206-0041 | Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, толщиной 8-20 мм | т | 40 911,03 | 0,0001 | |
| C10-0211-0025 | Сталь угловая неравнополочная, марка стали: Ст1кп-Ст4кп, Ст1пс-Ст6пс, Ст1Гпс-Ст5Гпс, ширина большой полки 45-80 мм | т | 68 303,58 | 0,0008 | |
| C10-0214-0001 | Сталь двутавровая горячекатаная: обычная, марка Ст3пс № 30 | т | 93 803,58 | 0,0069 | |
| C16-2402-0006 | Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм | м | 69,83 | 0,02 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е30-02-025-01 | Е30-02-025-02 |
|--|------------------------------|----------------|-----------|---------------|---------------|
| с03-0101-0001* | Арматура | т | | | 1,024 |
| с03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | 1,02 | |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 693,25 | 3 475,52 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 7 620,34 | 1 589,86 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 1 085,69 | 266,61 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 126 114,07 | 391,08 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 136 427,66 | 5 456,46 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е30-02-025-03 | Е30-02-025-04 |
|-------------|---|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 49,29 | 17,41 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,8 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 12,39 | 0,25 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0078 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 25 т | маш.-ч | <u>2 008,40</u> 235,86 | 4,46 | 0,2 |
| X02-0136 | Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т | маш.-ч | <u>2 388,57</u> 346,33 | 2,97 | |
| X03-0065 | Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 500 т | маш.-ч | 35,81 | 2,21 | |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 0,08 | |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | | 0,05 |
| X19-0001 | Насосные станции типа СН 500/22/60 | маш.-ч | <u>734,96</u> 146,29 | 1,78 | |
| X32-0080 | Машины для выдачи пучка арматуры в каналы защитной оболочки 16 т | маш.-ч | 365,37 | 1,67 | |
| X33-0401 | Ножницы электрические | маш.-ч | 206,72 | 0,05 | |
| X33-0684 | Станки для рубки арматуры | маш.-ч | <u>671,59</u> 146,29 | 0,36 | |
| X33-0692 | Станки трубонарезные | маш.-ч | <u>219,87</u> 146,29 | 0,21 | |
| x10-0190 | Установка инъекционная | маш.-ч | | | 3,59 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е30-02-025-03 | Е30-02-025-04 |
|---------------|---|----------------|------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0401-0008 | Болт анкерный с гайкой, размер: 20,0x110 мм | 100 шт. | 15 117,86 | 0,04 | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | | 1 |
| C01-1309-0005 | Герметик силиконовый для наружных швов | л | 313,40 | 0,001 | |
| C01-3810-0005 | Краски порошковые: П-ЭП-219, П-ЭП-219 (ОН) марок А, Б белая | т | 401 273,87 | 0,0001 | |
| C01-4104-0010 | Лента герметизирующая марки "Липлент-СТ" толщиной 2 мм | м ² | 406,81 | 0,82 | |
| C01-5005-0005 | Электроды УОНИ 13/45 | кг | 78,91 | 0,34 | |
| C01-6305-0093 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта | м ³ | 14 494,34 | 0,02 | |
| C03-0102-0001 | Арматура горячекатаная класса А-I, А-II, А-III для монолитных железобетонных конструкций | т | 31 720,34 | 0,46 | |
| C06-0810-0011 | Части и закладные разного назначения, масса до 4 т, марка стали С 255 | т | 30 558,68 | 0,01 | |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | 4,75 | |
| C16-2103-0012 | Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 20 мм | 10 м | 491,78 | | 0,52 |
| C16-2103-0014 | Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром: 32 мм | 10 м | 801,42 | 0,14 | |
| C16-4002-0036 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм толщина стенки 4 мм | м | 567,27 | 47,9 | |
| C17-0201-0032 | Вентили проходные муфтовые: 15кч33п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 20 мм | шт. | 136,61 | | 2,58 |
| C17-0203-0001 | Вентили диаметром 32 мм | шт. | 406,38 | 0,94 | |
| C23-1111-0001 | Врезка воротниковая из оцинкованной стали, диаметром: 100/100 мм | шт. | 142,24 | 0,94 | |
| C30-0102-0001 | Бобышки прямые тип БМ20 | шт. | 68,93 | 9 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е30-02-025-03 | Е30-02-025-04 |
|--|---|----------------|-----------|---------------|---------------|
| с01-2927-0003* | Канаты арматурные | кг | | 1 030 | |
| с03-0103-0202 | Анкера клиновые стальные, марка "АКС-19д" (ТУ 4842-003-95520222-10) | компл. | 35 389,06 | П | |
| с03-0411-0007* | Раствор цементный | м ³ | | | 1,02 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 5 889,17 | 2 050,38 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 18 350,53 | 440,35 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 2 424,32 | 54,49 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 44 878,90 | 627,90 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 69 118,60 | 3 118,63 |

054 Таблица КРЕР 31-01- Устройство неармированных покрытий

Состав работ:

Для нормы 08:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Заполнение мобильных емкостей водой.
06. Прорезка швов нарезчиком.
07. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
08. Увлажнение и продувка основания.
09. Укладка и крепление пленки.
10. Укладка и крепление каркасов.
11. Сверление отверстий.
12. Установка и снятие копирной струны.
13. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
14. Заготовка, установка и разборка опалубки.
15. Очистка и смазка опалубки.
16. Срезка крепления лебедки и опалубки.
17. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 09:

01. Прорезка швов нарезчиком.
02. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
03. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
04. Заготовка, установка и разборка опалубки.
05. Очистка и смазка опалубки.

Для нормы 10:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Увлажнение и продувка основания.
06. Укладка и крепление пленки.
07. Укладка и крепление каркасов.
08. Сверление отверстий.
09. Заготовка, установка и разборка опалубки.
10. Очистка и смазка опалубки.
11. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
12. Нанесение шероховатостей металлической гребенкой.
13. Нанесение пленкообразующего материала ручным гудронатором.
14. Срезка крепления лебедки и опалубки.
15. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Для нормы 11:

01. Заготовка, установка и разборка опалубки.
02. Очистка и смазка опалубки.
03. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
04. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Измеритель: 1000 м²

- | | |
|---------------|--|
| E31-01-054-08 | Устройство неармированного покрытия из цементобетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу |
| E31-01-054-09 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-054-08 на устройство неармированного покрытия из цементобетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу |
| E31-01-054-10 | Устройство неармированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка) |
| E31-01-054-11 | На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-054-10 на устройство неармированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка) |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-054-08 | Е31-01-054-09 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 230,57 | 5,89 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,3 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 95,75 | 2,68 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 12,21 | 0,4 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 13,51 | 0,47 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 0,02 | |
| X12-0383 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: бетоноукладчики со скользящими формами | маш.-ч | <u>4 229,51</u> 310,50 | 12,66 | 0,4 |
| X12-0385 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: машины для нанесения пленкообразующих материалов | маш.-ч | <u>1 041,31</u> 164,21 | 12,64 | 0,4 |
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 1,05 | 0,13 |
| X12-0390 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: распределители цементобетона со скользящими формами | маш.-ч | <u>2 352,92</u> 310,50 | 12,66 | 0,4 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 4,98 | 0,001 |
| X33-0367 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 8,19 | 0,52 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 7,5 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 2,13 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,07 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 14,57 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,084 | 0,00006 |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 36,41 | 1,21 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-054-08 | Е31-01-054-09 |
|---------------|--|---------------------|------------|---------------|---------------|
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин | маш.-ч | | 13,18 | 0,02 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,077 | 0,003 |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,0038 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 11,73 | 0,04 |
| C01-1111-0003 | Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм | т | 66 437,69 | 0,00091 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,000117 | 0,000004 |
| C01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,006 | |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,00027 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,022 | |
| C01-6102-0050 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 1000 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 64 942,54 | 0,002 | 0,001 |
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,0013 | |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,013 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 0,6 | |
| C01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,003 | |
| C01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| C01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,003 | 0,0001 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,001 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,016 | 0,00025 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-054-08 | Е31-01-054-09 |
|------------------------|--|----------------------|-----------|------------------|---------------|
| <i>с03-0205-0001*</i> | <i>Бетон</i> | <i>м³</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 25 572,52 | 663,33 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 157 806,35 | 5 102,12 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | <i>сом</i> | | <i>12 559,54</i> | <i>405,95</i> |
| | Материальные ресурсы | сом | | 34 830,37 | 123,56 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 218 209,24 | 5 889,01 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-054-10 | Е31-01-054-11 |
|-------------|--|---------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 426,95 | 10,59 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 18,26 | 0,34 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 16 | 0,59 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 1,83 | |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 3 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 15,23 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 63,69 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,13 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 30,25 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,13 | 0,001 |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 16 | 0,59 |
| x11-0201 | <i>Виброрейка</i> | <i>маш.-ч</i> | | 16 | 0,59 |
| x39-0185 | <i>Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин</i> | <i>маш.-ч</i> | | 15,26 | 0,34 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-054-10 | Е31-01-054-11 |
|--|---|---------------------|------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,27 | 0,009 |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 13,31 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,006 | 0,0002 |
| C01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,0125 | |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 17,75 | |
| C01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,15 | |
| C01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| C01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,162 | 0,005 |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,57 | 0,011 |
| C03-0205-0001* | <i>Бетон</i> | м ³ | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 48 083,11 | 1 210,86 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 26 463,47 | 810,45 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 438,87 | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 76 894,87 | 676,07 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 151 441,45 | 2 697,38 |

Таблица КРЕР 31-01-067 Устройство армированных цементобетонных покрытий из бетона толщиной 30 см

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Заполнение мобильных емкостей водой.
06. Прорезка швов нарезчиком.
07. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
08. Увлажнение и продувка основания.
09. Укладка и крепление пленки.
10. Укладка и крепление каркасов.
11. Сверление отверстий.
12. Установка и снятие копирной струны.
13. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
14. Заготовка, установка и разборка опалубки.
15. Очистка и смазка опалубки.
16. Срезка крепления лебедки и опалубки.
17. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Для нормы 02:

01. Прорезка швов нарезчиком.
02. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
03. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
04. Заготовка, установка и разборка опалубки.
05. Очистка и смазка опалубки.

Для нормы 03:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Увлажнение и продувка основания.
06. Укладка и крепление пленки.
07. Укладка и крепление каркасов.
08. Сверление отверстий.
09. Заготовка, установка и разборка опалубки.
10. Очистка и смазка опалубки.
11. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
12. Нанесение шероховатостей металлической гребенкой.
13. Нанесение пленкообразующего материала ручным гудронатором.
14. Срезка крепления лебедки и опалубки.
15. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 04:

01. Заготовка, установка и разборка опалубки.
02. Очистка и смазка опалубки.
03. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
04. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-067-01 Устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу
- E31-01-067-02 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-067-01 на устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу
- E31-01-067-03 Устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка)
- E31-01-067-04 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-067-03 на устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка)

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-067-01 | E31-01-067-02 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1 163,56 | 6,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 119,26 | 2,79 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 16,62 | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 13,31 | 0,44 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 100,51 | |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 14,25 | 0,51 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 30 | |
| X12-0383 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: бетоноукладчики со скользящими формами | маш.-ч | <u>4 229,51</u> 310,50 | 13,9 | 0,44 |
| X12-0385 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: машины для нанесения пленкообразующих материалов | маш.-ч | <u>1 041,31</u> 164,21 | 13,87 | 0,44 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-01 | Е31-01-067-02 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 1,06 | 0,07 |
| X12-0390 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: распределители цементобетона со скользящими формами | маш.-ч | <u>2 352,92</u> 310,50 | 13,9 | 0,44 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 5,1 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 3,1 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 7,5 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 9,46 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 26,49 | |
| X33-0696 | Станки электрические для резки стержневой арматуры | маш.-ч | 28,01 | 35,52 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,49 | 0,001 |
| X40-0022 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т | маш.-ч | <u>1 291,62</u> 164,21 | 16,67 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 39,71 | 1,32 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин | маш.-ч | | 12,64 | 0,01 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,1 | 0,003 |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,005 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 12,13 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,0001 | |
| C01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,0109 | |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,02 | |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-01 | Е31-01-067-02 |
|--|--|---------------------|------------|---------------|---------------|
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,00034 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,02 | |
| C01-6102-0050 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 1000 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 64 942,54 | 0,002 | 0,002 |
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,13 | |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,01 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 2,55 | |
| C01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,002 | |
| C01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| C01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,0022 | 0,0001 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,0013 | |
| C03-0102-0025 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 16-18 мм | т | 31 720,34 | 0,051 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,0014 | |
| C05-0107-0141 | Подкладки бетонные 50x50x70 мм | шт. | 9,28 | 1 003,33 | |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | 326,45 | |
| c03-0101-0001* | Арматура | т | | П | |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 137 032,46 | 731,78 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 218 142,21 | 5 467,04 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 16 422,61 | 423,71 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 75 652,04 | 179,90 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 430 826,71 | 6 378,72 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-03 | Е31-01-067-04 |
|---------------|---|---------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1 683,6 | 9,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 33,21 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 16,66 | |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 122,24 | |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 16,5 | 0,55 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 1,83 | |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 3 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 12,69 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 56,92 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,05 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 22 | |
| X33-0696 | Станки электрические для резки стержневой арматуры | маш.-ч | 28,01 | 37,88 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,27 | 0,02 |
| X40-0022 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т | маш.-ч | <u>1 291,62</u> 164,21 | 16,69 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 16,5 | 0,55 |
| x11-0201 | <i>Виброрейка</i> | <i>маш.-ч</i> | | 16,5 | 0,55 |
| x39-0185 | <i>Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин</i> | <i>маш.-ч</i> | | 13,55 | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,24 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 13,23 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,005 | 0,00018 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-03 | Е31-01-067-04 |
|--|---|---------------------|------------|---------------|---------------|
| С01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,009 | |
| С01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,04 | 0,01 |
| С01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| С01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 14,92 | |
| С01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,13 | |
| С01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| С01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,14 | 0,005 |
| С03-0102-0025 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 16-18 мм | т | 31 720,34 | 0,03 | |
| С03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,48 | 0,0005 |
| С10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | 332,09 | |
| с03-0101-0001* | Арматура | т | | П | |
| с03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 198 277,57 | 1 070,22 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 70 711,37 | 768,51 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 3 174,61 | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 91 948,36 | 983,82 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 360 937,30 | 2 822,55 |

Таблица КРЕР 31-01-068 Устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Увлажнение и продувка основания.
02. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
03. Розлив битумной эмульсии по основанию автогудронатором.
04. Заготовка, установка и разборка опалубки.
05. Очистка и смазка опалубки.
06. Выгрузка, укладка и укатка асфальтобетонной смеси.

Для нормы 02:

01. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
02. Выгрузка, укладка и укатка асфальтобетонной смеси.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-068-01 Устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см, одним слоем, вручную, с применением средств малой механизации
- E31-01-068-02 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-068-01 на устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см, одним слоем, вручную, с применением средств малой механизации

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-068-01 | E31-01-068-02 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 175,28 | 4,55 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,9 | 3,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 14,73 | 4,07 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 7,7 | 0,77 |
| X12-0041 | Автогудронаторы 7000 л | маш.-ч | <u>871,29</u> 274,67 | 0,11 | |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 1,16 | 0,12 |
| X12-0268 | Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т | маш.-ч | <u>1 252,88</u> 128,38 | 3 | 0,3 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 3,3 | 3 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 8,57 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 9,91 | |
| X33-0696 | Станки электрические для резки стержневой арматуры | маш.-ч | 28,01 | 9,96 | |
| X33-0742 | Трамбовки электрические | маш.-ч | 54,41 | 3 | 0,3 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-068-01 | Е31-01-068-02 |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,02 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 11 | 1,1 |
| x33-0698 | Станок: для гибки арматуры | маш.-ч | | 13,42 | |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин | маш.-ч | | 0,51 | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,92 | 0,01 |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 1,11 | |
| C01-1111-0003 | Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм | т | 66 437,69 | 0,00055 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,00358 | |
| C01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,0017 | |
| C01-6304-0054 | Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта | м ³ | 7 838,64 | 0,1 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,03 | |
| C03-0502-0008 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б | т | 3 147,98 | 242 | 24,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 18 237,88 | 489,03 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 25 331,30 | 4 540,40 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 1 886,64 | 576,24 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 777 983,52 | 76 335,43 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 821 552,70 | 81 364,86 |

Таблица КРЕР 31-01-069 Устройство слоя основания из укатываемого цементабетона

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для норм 01, 03:

01. Заполнение мобильных емкостей водой.
02. Прорезка швов нарезчиком.
03. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
04. Увлажнение и продувка основания.
05. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
06. Установка и снятие копирной струны.
07. Подача бетонной смеси в асфальтоукладчик и распределение слоя.
08. Укатка слоя катками.
09. Розлив битумной эмульсии по основанию автогудронатором.

Для норм 02, 04:

01. Прорезка швов нарезчиком.
02. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
03. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
04. Подача бетонной смеси в асфальтоукладчик и распределение слоя.
05. Укатка слоя катками.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-069-01 Устройство слоя основания из укатываемого цементобетона асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см
- E31-01-069-02 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-069-01 на устройство слоя основания из укатываемого цементобетона асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см
- E31-01-069-03 Устройство выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчано-цементной смеси (ЩПЦС), обработанной цементом, асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см
- E31-01-069-04 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-069-3 на устройство выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчано-цементной смеси (ЩПЦС), обработанной цементом, асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-069-01 | E31-01-069-02 |
|-------------|------------------------------|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 80,7 | 2,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,1 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 67,38 | 2,84 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 7,91 | 0,33 |
| X12-0041 | Автогудронаторы 7000 л | маш.-ч | <u>871,29</u> 274,67 | 0,16 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-069-01 | Е31-01-069-02 |
|---------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| X12-0062 | Асфальтоукладчик Voegel Super 1900-2 с плитой АВ 600 | маш.-ч | <u>4 308,64</u> 217,95 | 7,62 | 0,31 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 0,72 | |
| X12-0277 | Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа НАММ-3518, массой 18 т (210,8 л.с.) | маш.-ч | <u>3 201,64</u> 164,21 | 2,8 | 0,17 |
| X12-0278 | Катки дорожные самоходные комбинированные Hamm HD 110K | маш.-ч | <u>1 203,36</u> 182,12 | 0,69 | |
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 9,13 | 0,47 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 4,63 | |
| X33-0367 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 8,19 | 0,34 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 19,6 | 1,09 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 1,35 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,03 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 23,16 | 0,93 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин | маш.-ч | | 25,15 | 1,09 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,01 | |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,008 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 14,55 | 1,18 |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,0003 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,31 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-069-01 | Е31-01-069-02 |
|-------------------------------|---|----------------------|-----------|-----------------|---------------|
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,362 | 0,02 |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,188 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 0,28 | |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,001 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,001 | |
| c03-0205-0001* | <i>Бетон</i> | <i>м³</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 8 673,64 | 305,20 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 97 642,16 | 4 127,28 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | <i>сом</i> | | <i>6 817,85</i> | <i>283,78</i> |
| | Материальные ресурсы | сом | | 52 791,59 | 1 197,87 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 159 107,39 | 5 630,35 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-069-03 | Е31-01-069-04 |
|-------------|---|---------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 78,96 | 2,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,1 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 65,91 | 2,84 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 7,91 | 0,33 |
| X12-0041 | Автогудронаторы 7000 л | маш.-ч | <u>871,29</u> 274,67 | 0,11 | |
| X12-0062 | Асфальтоукладчик Vogele Super 1900-2 с плитой АВ 600 | маш.-ч | <u>4 308,64</u> 217,95 | 7,62 | 0,31 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 0,72 | |
| X12-0277 | Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа НАММ-3518, массой 18 т (210,8 л.с.) | маш.-ч | <u>3 201,64</u> 164,21 | 2,8 | 0,17 |
| X12-0278 | Катки дорожные самоходные комбинированные Hamn HD 110K | маш.-ч | <u>1 203,36</u> 182,12 | 0,69 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-069-03 | Е31-01-069-04 |
|--|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 9,12 | 0,47 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 4,63 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 19,6 | 1,09 |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,03 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 23,16 | 0,93 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин | маш.-ч | | 23,8 | 1,09 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,43 | |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,008 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 14,55 | 1,18 |
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,0003 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,31 | |
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,036 | 0,02 |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,188 | |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,001 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,001 | |
| c03-0205-0001* | Бетон | м³ | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 8 486,62 | 319,16 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 97 569,63 | 4 127,28 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 6 801,01 | 283,78 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 33 654,45 | 1 197,87 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-069-03 | E31-01-069-04 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 139 710,70 | 5 644,31 |

Таблица КРЕР 31-01-070 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд

Состав работ:

01. Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд.
02. Разворот в конце полосы.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-070-01 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 22 см до 26 см
- E31-01-070-02 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 26 см до 32 см
- E31-01-070-03 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 32 см
- E31-01-070-04 Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 22 см до 26 см
- E31-01-070-05 Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 26 см до 32 см
- E31-01-070-06 Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 32 см

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-070-01 | E31-01-070-02 | E31-01-070-03 | E31-01-070-04 |
|---------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 5,36 | 11,26 | 18,7 | 8,66 |
| 3 x12-0370 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Машина для разрушения цементобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом | маш.-ч | | 2,68 | 5,63 | 9,35 | 4,33 |
| 4 C01-0601-0001 | МАТЕРИАЛЫ Вода | м ³ | 16,16 | 2,585 | 5,314 | 8,138 | 4,091 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 41,77 | 85,87 | 131,51 | 66,11 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 41,77 | 85,87 | 131,51 | 66,11 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-070-05 | Е31-01-070-06 |
|------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 16,12 | 22,52 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x12-0370 | <i>Машина для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом</i> | маш.-ч | | 8,06 | 11,26 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 7,008 | 9,513 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 113,25 | 153,73 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 113,25 | 153,73 |

Приложение 24
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 1. АЭРОДРОМЫ

Подраздел 1.6. ПОКРЫТИЯ

Таблица КРЕР 31-01-054 Устройство неармированных покрытий

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 08:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Заполнение мобильных емкостей водой.
06. Прорезка швов нарезчиком.
07. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
08. Увлажнение и продувка основания.
09. Укладка и крепление пленки.
10. Укладка и крепление каркасов.
11. Сверление отверстий.
12. Установка и снятие копирной струны.
13. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
14. Заготовка, установка и разборка опалубки.
15. Очистка и смазка опалубки.
16. Срезка крепления лебедки и опалубки.
17. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Для нормы 09:

01. Прорезка швов нарезчиком.
02. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
03. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
04. Заготовка, установка и разборка опалубки.
05. Очистка и смазка опалубки.

Для нормы 10:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Увлажнение и продувка основания.
06. Укладка и крепление пленки.
07. Укладка и крепление каркасов.
08. Сверление отверстий.
09. Заготовка, установка и разборка опалубки.
10. Очистка и смазка опалубки.
11. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
12. Нанесение шероховатостей металлической гребенкой.
13. Нанесение пленкообразующего материала ручным гудронатором.
14. Срезка крепления лебедки и опалубки.
15. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 11:

01. Заготовка, установка и разборка опалубки.
02. Очистка и смазка опалубки.
03. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
04. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Измеритель: 1000 м²

E31-01-054-08 Устройство неармированного покрытия из цементобетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу

E31-01-054-09 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-054-08 на устройство неармированного покрытия из цементобетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу

E31-01-054-10 Устройство неармированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка)

E31-01-054-11 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-054-10 на устройство неармированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка)

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-054-08 | E31-01-054-09 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 230,57 | 5,89 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,3 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 95,75 | 2,68 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 12,21 | 0,4 |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 13,51 | 0,47 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 0,02 | |
| X12-0383 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: | маш.-ч | <u>4 229,51</u> 310,50 | 12,66 | 0,4 |
| | бетоноукладчики со скользящими формами | | | | |
| X12-0385 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: машины для нанесения пленкообразующих материалов | маш.-ч | <u>1 041,31</u> 164,21 | 12,64 | 0,4 |
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 1,05 | 0,13 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | |
|---------------|--|----------------|---------------------------|----------|----------|
| X12-0390 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: распределители цемента бетона со скользящими формами | маш.-ч | <u>2 352,92</u> 310,50 | 12,66 | 0,4 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 4,98 | 0,001 |
| X33-0367 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 8,19 | 0,52 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 7,5 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 2,13 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,07 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 14,57 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,084 | 0,00006 |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 36,41 | 1,21 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин | маш.-ч | | 13,18 | 0,02 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,077 | 0,003 |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,0038 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 11,73 | 0,04 |
| C01-1111-0003 | Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм | т | 66 437,69 | 0,00091 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,000117 | 0,000004 |
| C01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,006 | |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,00027 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,022 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------------------|-----------|------------|----------|
| C01-6102-0050 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 1000 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 64 942,54 | 0,002 | 0,001 |
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,0013 | |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,013 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 0,6 | |
| C01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,003 | |
| C01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| C01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,003 | 0,0001 |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,001 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,016 | 0,00025 |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 25 572,52 | 663,33 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 157 806,35 | 5 102,12 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 12 559,54 | 405,95 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 34 830,37 | 123,56 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 218 209,24 | 5 889,01 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-054-10 | Е31-01-054-11 |
|---------------|---|---------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 426,95 | 10,59 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 18,26 | 0,34 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 16 | 0,59 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 1,83 | |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 3 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 15,23 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 63,69 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,13 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 30,25 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,13 | 0,001 |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 16 | 0,59 |
| x11-0201 | <i>Виброрейка</i> | <i>маш.-ч</i> | | 16 | <i>0,59</i> |
| x39-0185 | <i>Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин</i> | <i>маш.-ч</i> | | 15,26 | <i>0,34</i> |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,27 | 0,009 |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 13,31 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,006 | 0,0002 |
| C01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,0125 | |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 17,75 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-054-10 | Е31-01-054-11 |
|------------------------|---|----------------------|-----------|---------------|---------------|
| С01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,15 | |
| С01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| С01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,162 | 0,005 |
| С03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,57 | 0,011 |
| с03-0205-0001* | <i>Бетон</i> | <i>м³</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 48 083,11 | 1 210,86 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 26 463,47 | 810,45 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | <i>сом</i> | | <i>438,87</i> | |
| | Материальные ресурсы | сом | | 76 894,87 | 676,07 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 151 441,45 | 2 697,38 |

Таблица КРЕР 31-01-067 Устройство армированных цементобетонных покрытий из бетона толщиной 30 см

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Заполнение мобильных емкостей водой.
06. Прорезка швов нарезчиком.
07. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
08. Увлажнение и продувка основания.
09. Укладка и крепление пленки.
10. Укладка и крепление каркасов.
11. Сверление отверстий.
12. Установка и снятие копирной струны.
13. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
14. Заготовка, установка и разборка опалубки.
15. Очистка и смазка опалубки.
16. Срезка крепления лебедки и опалубки.
17. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Для нормы 02:

01. Прорезка швов нарезчиком.
02. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
03. Укладка и уплотнение цементобетонной смеси, нанесение пленкообразующего материала комплектом машин импортного производства.
04. Заготовка, установка и разборка опалубки.
05. Очистка и смазка опалубки.

Для нормы 03:

01. Выгрузка арматуры на площадке временного складирования.
02. Резка арматуры, раскладка и вязка нижней и верхней сеток.
03. Изготовление каркасов.
04. Погрузка и перевозка каркасов к месту укладки.
05. Увлажнение и продувка основания.
06. Укладка и крепление пленки.
07. Укладка и крепление каркасов.
08. Сверление отверстий.
09. Заготовка, установка и разборка опалубки.
10. Очистка и смазка опалубки.
11. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
12. Нанесение шероховатостей металлической гребенкой.
13. Нанесение пленкообразующего материала ручным гудронатором.
14. Срезка крепления лебедки и опалубки.
15. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для нормы 04:

01. Заготовка, установка и разборка опалубки.
02. Очистка и смазка опалубки.
03. Устройство бетонного основания с уплотнением и отделкой вибратором и виброрейкой.
04. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-067-01 Устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу
- E31-01-067-02 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-067-01 на устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см машинами бетоноукладочного комплекса на гусеничном ходу
- E31-01-067-03 Устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка)
- E31-01-067-04 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-067-03 на устройство армированного цементобетонного покрытия из бетона толщиной 30 см с применением средств малой механизации (ручная виброрейка)

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-067-01 | E31-01-067-02 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1 163,56 | 6,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 119,26 | 2,79 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 16,62 | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 13,31 | 0,44 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 100,51 | |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 14,25 | 0,51 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 30 | |
| X12-0383 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: бетоноукладчики со скользящими формами | маш.-ч | <u>4 229,51</u> 310,50 | 13,9 | 0,44 |
| X12-0385 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: машины для нанесения пленкообразующих материалов | маш.-ч | <u>1 041,31</u> 164,21 | 13,87 | 0,44 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-01 | Е31-01-067-02 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 1,06 | 0,07 |
| X12-0390 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: распределители цементобетона со скользящими формами | маш.-ч | <u>2 352,92</u> 310,50 | 13,9 | 0,44 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 5,1 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 3,1 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 7,5 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 9,46 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 26,49 | |
| X33-0696 | Станки электрические для резки стержневой арматуры | маш.-ч | 28,01 | 35,52 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,49 | 0,001 |
| X40-0022 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т | маш.-ч | <u>1 291,62</u> 164,21 | 16,67 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 39,71 | 1,32 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин | маш.-ч | | 12,64 | 0,01 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,1 | 0,003 |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,005 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 12,13 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,0001 | |
| C01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,0109 | |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,02 | |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-01 | Е31-01-067-02 |
|--|--|----------------------|------------|------------------|---------------|
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,00034 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,02 | |
| C01-6102-0050 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 1000 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 64 942,54 | 0,002 | 0,002 |
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,13 | |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,01 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 2,55 | |
| C01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,002 | |
| C01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| C01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,0022 | 0,0001 |
| C01-6901-0001 | Покówki из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,0013 | |
| C03-0102-0025 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 16-18 мм | т | 31 720,34 | 0,051 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,0014 | |
| C05-0107-0141 | Подкладки бетонные 50x50x70 мм | шт. | 9,28 | 1 003,33 | |
| C10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | 326,45 | |
| <i>c03-0101-0001*</i> | <i>Арматура</i> | <i>т</i> | | <i>П</i> | |
| <i>c03-0205-0001*</i> | <i>Бетон</i> | <i>м³</i> | | <i>П</i> | <i>П</i> |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 137 032,46 | 731,78 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 218 142,21 | 5 467,04 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | <i>сом</i> | | <i>16 422,61</i> | <i>423,71</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 75 652,04 | 179,90 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 430 826,71 | 6 378,72 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-03 | Е31-01-067-04 |
|---------------|---|---------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1 683,6 | 9,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 33,21 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 16,66 | |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 122,24 | |
| X11-0180 | Вибраторы глубинные | маш.-ч | 9,73 | 16,5 | 0,55 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 1,83 | |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 3 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 12,69 | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 56,92 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,05 | |
| X33-0520 | Пистолеты строительно-монтажные | маш.-ч | 43,70 | 22 | |
| X33-0696 | Станки электрические для резки стержневой арматуры | маш.-ч | 28,01 | 37,88 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,27 | 0,02 |
| X40-0022 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т | маш.-ч | <u>1 291,62</u> 164,21 | 16,69 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 16,5 | 0,55 |
| x11-0201 | <i>Виброрейка</i> | <i>маш.-ч</i> | | 16,5 | 0,55 |
| x39-0185 | <i>Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин</i> | <i>маш.-ч</i> | | 13,55 | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,24 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 13,23 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,005 | 0,00018 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-067-03 | Е31-01-067-04 |
|--|---|---------------------|------------|---------------|---------------|
| С01-1901-0003 | Дюбели | т | 223 125,00 | 0,009 | |
| С01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,04 | 0,01 |
| С01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| С01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 14,92 | |
| С01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,13 | |
| С01-6509-0003 | Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм | 1000 м ² | 10 775,69 | 2,08 | |
| С01-6604-0001 | Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм | м ³ | 37 198,04 | 0,14 | 0,005 |
| С03-0102-0025 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 16-18 мм | т | 31 720,34 | 0,03 | |
| С03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,48 | 0,0005 |
| С10-0105-0021 | Проволока вязальная | кг | 56,00 | 332,09 | |
| с03-0101-0001* | Арматура | т | | П | |
| с03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 198 277,57 | 1 070,22 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 70 711,37 | 768,51 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 3 174,61 | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 91 948,36 | 983,82 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 360 937,30 | 2 822,55 |

Таблица КРЕР 31-01-068 Устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Увлажнение и продувка основания.
02. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
03. Розлив битумной эмульсии по основанию автогудронатором.
04. Заготовка, установка и разборка опалубки.
05. Очистка и смазка опалубки.
06. Выгрузка, укладка и укатка асфальтобетонной смеси.

Для нормы 02:

01. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
02. Выгрузка, укладка и укатка асфальтобетонной смеси.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-068-01 Устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см, одним слоем, вручную, с применением средств малой механизации
- E31-01-068-02 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-068-01 на устройство асфальтобетонного слоя покрытия из мелкозернистой плотной смеси толщиной 10 см, одним слоем, вручную, с применением средств малой механизации

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-068-01 | E31-01-068-02 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 175,28 | 4,55 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,9 | 3,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 14,73 | 4,07 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 7,7 | 0,77 |
| X12-0041 | Автогудронаторы 7000 л | маш.-ч | <u>871,29</u> 274,67 | 0,11 | |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 1,16 | 0,12 |
| X12-0268 | Катки дорожные самоходные вибрационные 2,2 т | маш.-ч | <u>1 252,88</u> 128,38 | 3 | 0,3 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 3,3 | 3 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 8,57 | |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 9,91 | |
| X33-0696 | Станки электрические для резки стержневой арматуры | маш.-ч | 28,01 | 9,96 | |
| X33-0742 | Трамбовки электрические | маш.-ч | 54,41 | 3 | 0,3 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-068-01 | Е31-01-068-02 |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,02 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 11 | 1,1 |
| x33-0698 | Станок: для гибки арматуры | маш.-ч | | 13,42 | |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м ³ /мин | маш.-ч | | 0,51 | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,92 | 0,01 |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 1,11 | |
| C01-1111-0003 | Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм | т | 66 437,69 | 0,00055 | |
| C01-1511-0002 | Смазка солидол жировой, марки "Ж" | т | 51 771,57 | 0,00358 | |
| C01-6302-0093 | Брусья хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта | м ³ | 12 975,38 | 0,0017 | |
| C01-6304-0054 | Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3.75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта | м ³ | 7 838,64 | 0,1 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,03 | |
| C03-0502-0008 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б | т | 3 147,98 | 242 | 24,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 18 237,88 | 489,03 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 25 331,30 | 4 540,40 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 1 886,64 | 576,24 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 777 983,52 | 76 335,43 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 821 552,70 | 81 364,86 |

Таблица КРЕР 31-01-069 Устройство слоя основания из укатываемого цементобетона

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для норм 01, 03:

01. Заполнение мобильных емкостей водой.
02. Прорезка швов нарезчиком.
03. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
04. Увлажнение и продувка основания.
05. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
06. Установка и снятие копирной струны.
07. Подача бетонной смеси в асфальтоукладчик и распределение слоя.
08. Укатка слоя катками.
09. Розлив битумной эмульсии по основанию автогудронатором.

Для норм 02, 04:

01. Прорезка швов нарезчиком.
02. Разломка бетонного покрытия, погрузка лома.
03. Гидроизоляция торцов покрытия битумной эмульсией вручную.
04. Подача бетонной смеси в асфальтоукладчик и распределение слоя.
05. Укатка слоя катками.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-069-01 Устройство слоя основания из укатываемого цементобетона асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см
- E31-01-069-02 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-069-01 на устройство слоя основания из укатываемого цементобетона асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см
- E31-01-069-03 Устройство выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчано-цементной смеси (ЩПЦС), обработанной цементом, асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см
- E31-01-069-04 На каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать к норме 31-01-069-3 на устройство выравнивающего слоя основания из щебеночно-песчано-цементной смеси (ЩПЦС), обработанной цементом, асфальтоукладчиками на гусеничном ходу, толщиной слоя основания 20 см

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-069-01 | E31-01-069-02 |
|-------------|------------------------------|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 80,7 | 2,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,1 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 67,38 | 2,84 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 7,91 | 0,33 |
| X12-0041 | Автогудронаторы 7000 л | маш.-ч | <u>871,29</u> 274,67 | 0,16 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-069-01 | E31-01-069-02 |
|---------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| X12-0062 | Асфальтоукладчик Vogele Super 1900-2 с плитой АВ 600 | маш.-ч | <u>4 308,64</u> 217,95 | 7,62 | 0,31 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 0,72 | |
| X12-0277 | Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа НАММ-3518, массой 18 т (210,8 л.с.) | маш.-ч | <u>3 201,64</u> 164,21 | 2,8 | 0,17 |
| X12-0278 | Катки дорожные самоходные комбинированные Hamh HD 110K | маш.-ч | <u>1 203,36</u> 182,12 | 0,69 | |
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 9,13 | 0,47 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 4,63 | |
| X33-0367 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 8,19 | 0,34 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 19,6 | 1,09 |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 1,35 | |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,03 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 23,16 | 0,93 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин | маш.-ч | | 25,15 | 1,09 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,01 | |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,008 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 14,55 | 1,18 |
| C01-5104-0002 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | 10 105,15 | 0,61 | |
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,0003 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,31 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-069-01 | Е31-01-069-02 |
|--|---|----------------|-----------|---------------|---------------|
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,362 | 0,02 |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,188 | |
| C01-6107-0002 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм | шт. | 856,43 | 0,28 | |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,001 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,001 | |
| c03-0205-0001* | Бетон | м ³ | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 8 673,64 | 305,20 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 97 642,16 | 4 127,28 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 6 817,85 | 283,78 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 52 791,59 | 1 197,87 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 159 107,39 | 5 630,35 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-069-03 | Е31-01-069-04 |
|-------------|---|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 78,96 | 2,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,1 | 3,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 65,91 | 2,84 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0020 | Автопогрузчики 5 т | маш.-ч | <u>416,88</u> 128,38 | 7,91 | 0,33 |
| X12-0041 | Автогудронаторы 7000 л | маш.-ч | <u>871,29</u> 274,67 | 0,11 | |
| X12-0062 | Асфальтоукладчик Vogele Super 1900-2 с плитой АВ 600 | маш.-ч | <u>4 308,64</u> 217,95 | 7,62 | 0,31 |
| X12-0200 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 67,26 | 0,72 | |
| X12-0277 | Катки дорожные самоходные грунтовые вибрационные типа НАММ-3518, массой 18 т (210,8 л.с.) | маш.-ч | <u>3 201,64</u> 164,21 | 2,8 | 0,17 |
| X12-0278 | Катки дорожные самоходные комбинированные Ham HD 110K | маш.-ч | <u>1 203,36</u> 182,12 | 0,69 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-069-03 | Е31-01-069-04 |
|--|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| X12-0386 | Машины высокопроизводительного бетоноукладочного комплекта: нарезчики швов в затвердевшем бетоне продольные и поперечные | маш.-ч | <u>1 781,09</u> 310,50 | 9,12 | 0,47 |
| X12-0400 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | <u>773,37</u> 146,29 | 4,63 | |
| X33-0384 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 4,84 | 19,6 | 1,09 |
| X40-0006 | Автомобили бортовые ЗИЛ 433110 с краном - манипулятором БАКМ 890 | маш.-ч | <u>682,07</u> 146,29 | 0,03 | |
| X40-0023 | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | <u>1 362,76</u> 182,12 | 23,16 | 0,93 |
| x39-0185 | Компрессоры передвижные давлением до 14 ат, производительность более 10 м³/мин | маш.-ч | | 23,8 | 1,09 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0206-0023 | Эмульсия битумно-дорожная | т | 15 431,56 | 0,43 | |
| C01-0401-0001 | Болт анкерный | т | 72 272,68 | 0,008 | |
| C01-0601-0001 | Вода | м³ | 16,16 | 14,55 | 1,18 |
| C01-5517-0080 | Шнур полиамидный крученный, диаметром 2 мм | т | 349 937,37 | 0,0003 | |
| C01-6102-0011 | Диск алмазный тип ВСЕ-34 SA, диаметром 450 мм | шт. | 56 753,36 | 0,31 | |
| C01-6102-0065 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO HP диаметром 800 мм, с сегментом 4,8x10x40 мм | шт. | 58 940,06 | 0,036 | 0,02 |
| C01-6102-0071 | Диск алмазный для настенных пил марки: SYNCRO LP диаметром 600 мм, с сегментом 4,4x10x40 мм | шт. | 33 536,16 | 0,188 | |
| C01-6901-0001 | Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг | т | 49 418,29 | 0,001 | |
| C03-0102-0026 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 20-22 мм | т | 30 985,91 | 0,001 | |
| c03-0205-0001* | Бетон | м³ | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 8 486,62 | 319,16 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 97 569,63 | 4 127,28 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 6 801,01 | 283,78 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 33 654,45 | 1 197,87 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-069-03 | E31-01-069-04 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | | сом | 139 710,70 | 5 644,31 |

Таблица КРЕР 31-01-070 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд

Состав работ:

01. Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд.
02. Разворот в конце полосы.

Измеритель: 1000 м²

- E31-01-070-01 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 22 см до 26 см
- E31-01-070-02 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 26 см до 32 см
- E31-01-070-03 Виброрезонансная деструктуризация цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 32 см
- E31-01-070-04 Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 22 см до 26 см
- E31-01-070-05 Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 26 см до 32 см
- E31-01-070-06 Виброрезонансная деструктуризация армированных цементобетонных плит покрытий и оснований аэродромных одежд толщиной свыше 32 см

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E31-01-070-01 | E31-01-070-02 | E31-01-070-03 | E31-01-070-04 |
|------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 5,36 | 11,26 | 18,7 | 8,66 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| x12-0370 | Машина для разрушения цементобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом | маш.-ч | | 2,68 | 5,63 | 9,35 | 4,33 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 2,585 | 5,314 | 8,138 | 4,091 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 41,77 | 85,87 | 131,51 | 66,11 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 41,77 | 85,87 | 131,51 | 66,11 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е31-01-070-05 | Е31-01-070-06 |
|------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 16,12 | 22,52 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| x12-0370 | Машина для разрушения цементнобетонного покрытия дорог и аэродромов виброрезонансным методом | маш.-ч | | 8,06 | 11,26 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 7,008 | 9,513 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Материальные ресурсы | | сом | | 113,25 | 153,73 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 113,25 | 153,73 |

Приложение 25
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 4. ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 0,38-35 КВ И ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ

Подраздел 4.1. ВОЗДУШНЫЕ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ НАПРЯЖЕНИЕМ 0,38-35 КВ

017 **Таблица КРЕР 33-04- Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения)**

Состав работ:

01. Проверка прочности опор.
02. Подъем на опору с креплением кронштейна и промежуточной подвески на лентах из нержавеющей стали.
03. Подвеска роликов с раскаткой провода СИП.
04. Натяжение провода самонесущего изолированного с креплением анкерным зажимом.
05. Перекладка провода с роликов на промежуточные подвески.
06. Снятие роликов.
07. Установка заземлителей.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 1000 м (нормы 01, 02); 1 опора (нормы 03, 04)

Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор:

E33-04-017-01 с использованием автогидроподъемника

E33-04-017-02 без использования автогидроподъемника

При изменении количества опор на 1000 м добавлять или исключать:

E33-04-017-03 к норме 33-04-017-01

E33-04-017-04 к норме 33-04-017-02

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E33-04-017-01 | E33-04-017-02 |
|---------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 65,24 | 135,93 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 3,9 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 37,18 | 12,4 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,82 | 0,82 |
| X03-0001 | Автогидроподъемники высотой подъема 12 м | маш.-ч | <u>501,74</u> 128,38 | 24,41 | |
| X03-0164 | Лебедки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т) | маш.-ч | <u>402,20</u> 146,29 | 11,95 | 11,58 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,33 | 0,33 |
| x03-0059 | Домкраты гидравлические грузоподъемностью: 6,3-25 т | маш.-ч | | 9,76 | 9,34 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-4108-0002 | Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) | шт. | 3 950,01 | 1,8 | 1,8 |
| C20-0352-0001 | Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500 | компл. | 644,81 | 2 | 2 |
| C25-2015-0001 | Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E | компл. | 1 146,13 | 29 | 29 |
| C25-2028-0001 | Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) | шт. | 40,68 | 0,62 | 0,62 |
| c25-2008-0006 | Зажим ответственный с прокалыванием изоляции (СИП) P95 | шт. | 772,67 | П | П |
| c25-2014-0002 | Колпачок герметичный CE6.35 (СИП) | шт. | 41,94 | П | П |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е33-04-017-01 | Е33-04-017-02 |
|-------------------------------------|-----------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| c25-2033-0001 | Хомут стяжной (СИП) E778 | шт. | 13,56 | П | П |
| c27-0901-0001* | Провода самонесущие изолированные | 1000 м | | 1,02 | 1,02 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 7 907,09 | 16 474,72 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 17 889,40 | 5 493,11 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 5 016,57 | 1 828,69 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 41 662,63 | 41 662,63 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 67 459,12 | 63 630,46 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е33-04-017-03 | Е33-04-017-04 |
|-------------------------------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,53 | 3,53 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,2 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,11 | 0,33 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0001 | Автогидроподъемники высотой подъема 12 м | маш.-ч | <u>501,74</u> 128,38 | 0,77 | |
| X03-0164 | Лебедки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т) | маш.-ч | <u>402,20</u> 146,29 | 0,34 | 0,33 |
| x03-0059 | Домкраты гидравлические грузоподъемностью: 6,3-25 т | маш.-ч | | 0,34 | 0,33 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-4108-0002 | Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) | шт. | 3 950,01 | 0,08 | 0,08 |
| C25-2015-0001 | Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E | компл. | 1 146,13 | 1 | 1 |
| C25-2028-0001 | Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) | шт. | 40,68 | 0,02 | 0,02 |
| c25-2008-0006 | Зажим ответственный с прокалыванием изоляции (СИП) P95 | шт. | 772,67 | П | П |
| c25-2033-0001 | Хомут стяжной (СИП) E778 | шт. | 13,56 | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 193,30 | 433,87 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 523,09 | 132,73 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 148,59 | 48,28 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е33-04-017-03 | Е33-04-017-04 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| | Материальные ресурсы | сом | | 1 462,94 | 1 462,94 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 2 179,33 | 2 029,54 |

Таблица КРЕР 33-04- 018 Подвеска провода СИП-3 напряжением 6 кВ на опорах

Состав работ:

01. Проверка прочности опор.
02. Подъем на опору с креплением кронштейна и промежуточной подвески на лентах из нержавеющей стали.
03. Подвеска роликов с раскаткой провода СИП.
04. Натяжение провода самонесущего изолированного с креплением анкерным зажимом.
05. Перекладка проводов с роликов на промежуточные подвески.
06. Снятие роликов.
07. Установка заземлителей.

Измеритель: 1000 м

Е33-04-018-01 Подвеска провода СИП-3 напряжением 6 кВ на опорах

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е33-04-018-01 |
|---------------|--|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 77,83 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 37,78 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,06 |
| X03-0001 | Автогидроподъемники высотой подъема 12 м | маш.-ч | <u>501,74</u> 128,38 | 29,88 |
| X03-0164 | Лебедки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т) | маш.-ч | <u>402,20</u> 146,29 | 7,84 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,06 |
| x03-0059 | <i>Домкраты гидравлические грузоподъемностью: 6,3-25 т</i> | маш.-ч | | 14,51 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-4108-0002 | Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) | шт. | 3 950,01 | 1,8 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е33-04-018-01 |
|--|--|----------|-----------|---------------|
| C03-0102-0023 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 12 мм | т | 36 571,50 | 0,13 |
| C20-0352-0001 | Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500 | компл. | 644,81 | 2 |
| C25-2015-0001 | Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E | компл. | 1 146,13 | 29 |
| C25-2028-0001 | Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП) | шт. | 40,68 | 0,62 |
| C27-0816-0003 | Провод медный для заземления | кг | 307,58 | 1,57 |
| c25-2008-0006 | Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P95 | шт. | 772,67 | П |
| c25-2014-0002 | Колпачок герметичный SE6.35 (СИП) | шт. | 41,94 | П |
| c25-2033-0001 | Хомут стяжной (СИП) E778 | шт. | 13,56 | П |
| c27-0901-0001* | Провода самонесущие изолированные | 1000 м | | 1,02 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 9 699,95 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 18 223,37 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 4 992,76 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 46 899,83 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 74 823,15 |

Приложение 26
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Раздел 2. СООРУЖЕНИЯ ПРОВОДНОЙ СВЯЗИ

Подраздел 2.1. КАБЕЛЬНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

Таблица КРЕР 34-02-005 Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе

Состав работ:

01. Выравнивание дна котлована.
02. Установка железобетонных конструкций.
03. Заделка швов цементным раствором.
04. Установка люка с устройством и оштукатуриванием горловины.
05. Установка кронштейнов на ершах.
06. Окраска металлических частей колодца.

Измеритель: 1 колодец

Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, устанавливаемых

E34-02-005-10 на пешеходной части ККС-1

E34-02-005-11 на проезжей части ККС-1

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E34-02-005-10 | E34-02-005-11 |
|----------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 6,1 | 6,1 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,57 | 0,57 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,57 | 0,57 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-3808-0001 | Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный | т | 85 404,51 | 0,0006 | 0,0006 |
| C01-7102-0006 | Замазка защитная | кг | 47,95 | 0,5 | 0,5 |
| C03-0406-0002 | Раствор готовый кладочный цементный, марка 50 | м ³ | 1 657,26 | 0,0451 | 0,0851 |
| C18-0802-0002 | Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300 | шт. | 386,08 | 4 | 4 |
| C18-0804-0001 | Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации легкого типа Л | шт. | 5 771,78 | 1 | 1 |
| c05-0313-0202* | Конструкции сборные железобетонные | м ³ | | П | П |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е34-02-005-10 | Е34-02-005-11 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 697,47 | 697,47 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 472,19 | 472,19 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 93,60 | 93,60 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 7 466,06 | 7 532,35 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 8 635,72 | 8 702,01 |

Таблица КРЕР 34-02-006 Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях

Состав работ:

01. Выравнивание дна котлована.
02. Установка железобетонных конструкций.

Измеритель: 1 колодец

Е34-02-006-05 Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях ККС-1

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е34-02-006-05 |
|------------------------|---|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,1 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,57 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X02-0075 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т | маш.-ч | <u>828,40</u> 164,21 | 0,57 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c05-0308-0001* | Колодец железобетонный сборный типовой | шт. | | 1 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 232,91 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 472,19 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 93,60 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 705,10 |

Приложение 27
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

4. Приложения

Если проектом предусмотрено покрытие указанных металлических конструкций грунтовками, эмалями, лаками и красками, то эти затраты следует определять по соответствующим нормам таблиц Сборника 41 «Гидроизоляционные работы в гидротехнических сооружениях», а из норм таблицы 39-01-015 настоящего сборника исключить:

Приложение 1

Затраты для исключения из расценок таблицы 39-01-015

| Шифр ресурса | Наименование элементов затрат | Ед. изм. | Количество |
|--|----------------------------------|----------|------------|
| а) по нормам 01÷03, 10, 11 (распределительные пояса) | | | |
| 1 | затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 0,95 |
| 01-4004-0001 | лак каменноугольный | т | 0,004 |
| | | | |
| б) по нормам 04, 05, 12 (анкерные тяги) | | | |
| 1 | затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 6,83 |
| 400001 | автомобиль бортовой | маш.-ч | 0,02 |
| 120340 | котел битумный | маш.-ч | 0,45 |
| 01-4717-0042 | смола каменноугольная | т | 0,02 |
| 01-0305-0003 | битум | т | 0,02 |
| | | | |
| в) по норме 06 (анкерные плиты из стального шпунта) | | | |
| 1 | затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 0,45 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | |
|--------------|---------------------|---|-------|
| 01-4004-0001 | лак каменноугольный | т | 0,004 |
|--------------|---------------------|---|-------|

Приложение 2

Затраты на эксплуатацию водолазных станций

При установке их в воду на глубину более 0,5 м к нормам добавлять затраты на эксплуатацию водолазных станций на самоходном боте 110 кВт (150 л.с.) с компрессором (шифр ресурса 24-0020):

| | |
|-------------------|-------------|
| а) нормы 01, 10 – | 1,44 маш.-ч |
| б) нормы 02, 11 – | 1,01 маш.-ч |
| в) нормы 04, 12 – | 1,53 маш.-ч |
| г) норма 06 – | 0,48 маш.-ч |

Приложение 28

к приказу Госстроя

от 28 апреля 2022 года №52-нпа

ОТДЕЛ 01. ПОДВОДНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ (ВОДОЛАЗНЫЕ) РАБОТЫ В РЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ (РЕКИ, ОЗЕРА, ВОДОХРАНИЛИЩА)

Раздел 12. УСТРОЙСТВО ЭЛЕМЕНТОВ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В РЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ (РЕКИ, ОЗЕРА, ВОДОХРАНИЛИЩА)

Таблица КРЕР 44-01-081 Обшивка подводных конструкций и щелей в шпунтовых рядах досками

Состав работ:

01. Обшивка подводных конструкций и заделка щелей в шпунтовых рядах досками.

Измеритель: 100 м²

Обшивка подводных конструкций и щелей в шпунтовых рядах досками

| | |
|---------------|-----------------------------------|
| E44-01-081-01 | длиной до 5 м и толщиной до 25 мм |
| E44-01-081-02 | длиной до 5 м и толщиной 50 мм |
| E44-01-081-03 | длиной до 5 м и толщиной 75 мм |
| E44-01-081-04 | длиной 6,5 м и толщиной до 25 мм |
| E44-01-081-06 | длиной 6,5 м и толщиной 75 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E44-01-081-01 | E44-01-081-02 | E44-01-081-03 |
|--|---|----------------|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 20,6 | 24,72 | 32,96 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 103,98 | 127,98 | 168 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X24-0020 | Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором | маш.-ч | <u>2 129,98</u> 1 074,83 | 17,33 | 21,33 | 28 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1110-0001 | Гвозди строительные | кг | 53,84 | 14,42 | 28,85 | 43,27 |
| C01-6305-0089 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта | м ³ | 13 936,86 | 2,5 | | |
| C01-6305-0097 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта | м ³ | 13 379,39 | | 5 | 7,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 825,37 | 2 190,44 | 2 920,59 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 36 912,55 | 45 432,47 | 59 639,44 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 18 626,80 | 22 926,12 | 30 095,24 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 35 618,52 | 68 450,23 | 102 675,08 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 74 356,44 | 116 073,14 | 165 235,11 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е44-01-081-01 | Е44-01-081-02 | Е44-01-081-03 |
|--|---|----------------|-----------|-----------------------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е44-01-081-04 | Е44-01-081-06 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | | 19,01 | 28,52 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | | 2,0 | 2,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | 98,46 | 147,66 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| Х24-0020 | Водолазные станции на самоходном боте мощностью 110 кВт (150 л.с.) с компрессором | маш.-ч | | <u>2 129,98</u> 1 074,83 | 16,41 | 24,61 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| С01-1110-0001 | Гвозди строительные | кг | | 53,84 | 14,42 | 43,27 |
| С01-6305-0089 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта | м ³ | | 13 936,86 | 2,5 | |
| С01-6305-0097 | Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта | м ³ | | 13 379,39 | | 7,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | | 1 684,48 | 2 527,16 |
| Эксплуатация машин | | сом | | | 34 952,97 | 52 418,81 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | | 17 637,96 | 26 451,57 |
| Материальные ресурсы | | сом | | | 35 618,52 | 102 675,08 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | | 72 255,97 | 157 621,05 |

Приложение 29
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Подраздел 3.1. СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ

Таблица КРЕР 46-03-006 **Перфорация трубы**

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Разметка мест сверления отверстий.
02. Сверление отверстий.
03. Снятие фаски.

Измеритель: 100 отверстий

E46-03-006-01 Перфорация трубы

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-006-01 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,81 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 1,49 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 253,51 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 121,09 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 374,60 |

Подраздел 3.2. ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ, ПРОЕМОВ, ГНЕЗД

Таблица КРЕР 46-03-013 Сверление отверстий в бетонных конструкциях перфоратором

Состав работ:

Для норм 01–13, 23–35, 45–57:

01. Разметка мест сверления отверстий.
02. Приведение перфоратора в рабочее положение.
03. Сверление отверстий.
04. Уборка мусора.

Для норм 14–22, 36–44, 58–66:

01. Сверление отверстий.
02. Уборка мусора.

Измеритель: 100 отверстий

Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром:

E46-03-013-01 20 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | |
|---------------|-------|
| E46-03-013-02 | 25 мм |
| E46-03-013-03 | 32 мм |
| E46-03-013-04 | 40 мм |
| E46-03-013-05 | 45 мм |
| E46-03-013-06 | 50 мм |
| E46-03-013-07 | 55 мм |
| E46-03-013-08 | 65 мм |
| E46-03-013-09 | 80 мм |

Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 100 мм диаметром:

| | |
|---------------|--------|
| E46-03-013-10 | 90 мм |
| E46-03-013-11 | 100 мм |
| E46-03-013-12 | 125 мм |
| E46-03-013-13 | 150 мм |

На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать:

| | |
|---------------|-------------------------|
| E46-03-013-14 | к расценке 46-03-013-01 |
| E46-03-013-15 | к расценке 46-03-013-02 |
| E46-03-013-16 | к расценке 46-03-013-03 |
| E46-03-013-17 | к расценке 46-03-013-04 |
| E46-03-013-18 | к расценке 46-03-013-05 |
| E46-03-013-19 | к расценке 46-03-013-06 |
| E46-03-013-20 | к расценке 46-03-013-07 |
| E46-03-013-21 | к расценке 46-03-013-08 |
| E46-03-013-22 | к расценке 46-03-013-09 |

Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром:

| | |
|---------------|-------|
| E46-03-013-23 | 20 мм |
| E46-03-013-24 | 25 мм |
| E46-03-013-25 | 32 мм |
| E46-03-013-26 | 40 мм |
| E46-03-013-27 | 45 мм |
| E46-03-013-28 | 50 мм |
| E46-03-013-29 | 55 мм |
| E46-03-013-30 | 65 мм |
| E46-03-013-31 | 80 мм |

Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 100 мм диаметром:

| | |
|---------------|--------|
| E46-03-013-32 | 90 мм |
| E46-03-013-33 | 100 мм |
| E46-03-013-34 | 125 мм |
| E46-03-013-35 | 150 мм |

На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать:

| | |
|---------------|-------------------------|
| E46-03-013-36 | к расценке 46-03-013-23 |
|---------------|-------------------------|

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | |
|---------------|-------------------------|
| E46-03-013-37 | к расценке 46-03-013-24 |
| E46-03-013-38 | к расценке 46-03-013-25 |
| E46-03-013-39 | к расценке 46-03-013-26 |
| E46-03-013-40 | к расценке 46-03-013-27 |
| E46-03-013-41 | к расценке 46-03-013-28 |
| E46-03-013-42 | к расценке 46-03-013-29 |
| E46-03-013-43 | к расценке 46-03-013-30 |
| E46-03-013-44 | к расценке 46-03-013-31 |

Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром:

| | |
|---------------|-------|
| E46-03-013-45 | 20 мм |
| E46-03-013-46 | 25 мм |
| E46-03-013-47 | 32 мм |
| E46-03-013-48 | 40 мм |
| E46-03-013-49 | 45 мм |
| E46-03-013-50 | 50 мм |
| E46-03-013-51 | 55 мм |
| E46-03-013-52 | 65 мм |
| E46-03-013-53 | 80 мм |

Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 100 мм диаметром:

| | |
|---------------|--------|
| E46-03-013-54 | 90 мм |
| E46-03-013-55 | 100 мм |
| E46-03-013-56 | 125 мм |
| E46-03-013-57 | 150 мм |

На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать:

| | |
|---------------|-------------------------|
| E46-03-013-58 | к расценке 46-03-013-45 |
| E46-03-013-59 | к расценке 46-03-013-46 |
| E46-03-013-60 | к расценке 46-03-013-47 |
| E46-03-013-61 | к расценке 46-03-013-48 |
| E46-03-013-62 | к расценке 46-03-013-49 |
| E46-03-013-63 | к расценке 46-03-013-50 |
| E46-03-013-64 | к расценке 46-03-013-51 |
| E46-03-013-65 | к расценке 46-03-013-52 |
| E46-03-013-66 | к расценке 46-03-013-53 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-01 | E46-03-013-02 | E46-03-013-03 | E46-03-013-04 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5 | 5,79 | 7,28 | 8,89 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 3,41 | 4,12 | 5,49 | 6,95 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 528,80 | 612,35 | 769,93 | 940,21 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 277,13 | 334,83 | 446,17 | 564,83 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 805,93 | 947,18 | 1 216,10 | 1 505,04 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-05 | E46-03-013-06 | E46-03-013-07 | E46-03-013-08 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 10,43 | 12,28 | 15,85 | 22,28 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 8,39 | 10,12 | 13,53 | 19,65 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 1 103,08 | 1 298,73 | 1 676,30 | 2 356,33 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 681,86 | 822,45 | 1 099,58 | 1 596,96 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 1 784,94 | 2 121,18 | 2 775,88 | 3 953,29 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-05 | E46-03-013-06 | E46-03-013-07 | E46-03-013-08 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-09 | E46-03-013-10 | E46-03-013-11 | E46-03-013-12 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 35,86 | 19,46 | 27,48 | 44,47 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 32,66 | 16,73 | 24,52 | 41,01 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 792,55 | 2 058,09 | 2 906,28 | 4 703,15 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2 654,28 | 1 359,65 | 1 992,74 | 3 332,88 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 6 446,83 | 3 417,74 | 4 899,02 | 8 036,03 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-13 | E46-03-013-14 | E46-03-013-15 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 65,41 | 0,18 | 0,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 61,34 | 0,17 | 0,2 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 917,76 | 19,04 | 23,27 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 4 985,10 | 13,82 | 16,25 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 11 902,86 | 32,86 | 39,52 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-16 | E46-03-013-17 | E46-03-013-18 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,28 | 0,37 | 0,44 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,25 | 0,33 | 0,4 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 29,61 | 39,13 | 46,53 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 20,32 | 26,82 | 32,51 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 49,93 | 65,95 | 79,04 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-19 | E46-03-013-20 | E46-03-013-21 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,53 | 0,69 | 0,98 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,49 | 0,64 | 0,92 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 56,05 | 72,97 | 103,64 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 39,82 | 52,01 | 74,77 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 95,87 | 124,98 | 178,41 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-22 | E46-03-013-23 | E46-03-013-24 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,62 | 6,05 | 7,07 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 1,52 | 4,43 | 5,36 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 171,33 | 639,85 | 747,72 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 123,53 | 360,03 | 435,61 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-19 | E46-03-013-20 | E46-03-013-21 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 294,86 | 999,88 | 1 183,33 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-25 | E46-03-013-26 | E46-03-013-27 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 8,97 | 11,04 | 13,03 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 7,13 | 9,04 | 10,91 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 948,67 | 1 167,59 | 1 378,05 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 579,46 | 734,68 | 886,66 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 528,13 | 1 902,27 | 2 264,71 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-28 | E46-03-013-29 | E46-03-013-30 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 15,4 | 20,02 | 28,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 13,15 | 17,58 | 25,55 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 628,70 | 2 117,32 | 2 999,35 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 068,70 | 1 428,73 | 2 076,45 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 2 697,40 | 3 546,05 | 5 075,80 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-31 | E46-03-013-32 | E46-03-013-33 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 45,96 | 25,32 | 35,74 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 42,46 | 22,42 | 32,54 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 4 860,73 | 2 677,84 | 3 779,86 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 3 450,72 | 1 822,07 | 2 644,53 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 8 311,45 | 4 499,91 | 6 424,39 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-34 | E46-03-013-35 | E46-03-013-36 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 57,78 | 85,04 | 0,24 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 53,94 | 80,4 | 0,22 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 110,81 | 8 993,83 | 25,38 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 4 383,70 | 6 534,11 | 17,88 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 10 494,51 | 15 527,94 | 43,26 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-37 | E46-03-013-38 | E46-03-013-39 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,28 | 0,35 | 0,47 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,26 | 0,33 | 0,43 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 29,61 | 37,02 | 49,71 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-34 | E46-03-013-35 | E46-03-013-36 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | Эксплуатация машин | сом | | 21,13 | 26,82 | 34,95 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 50,74 | 63,84 | 84,66 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-40 | E46-03-013-41 | E46-03-013-42 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,56 | 0,68 | 0,89 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,52 | 0,63 | 0,83 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 59,23 | 71,92 | 94,13 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 42,26 | 51,20 | 67,45 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 101,49 | 123,12 | 161,58 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-43 | E46-03-013-44 | E46-03-013-45 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,27 | 2,09 | 5,54 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 1,19 | 1,98 | 3,94 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 134,32 | 221,04 | 585,91 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 96,71 | 160,91 | 320,20 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 231,03 | 381,95 | 906,11 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-46 | E46-03-013-47 | E46-03-013-48 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 6,42 | 8,14 | 9,97 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 4,73 | 6,32 | 8 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-46 | E46-03-013-47 | E46-03-013-48 |
|------------------------|---------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 678,98 | 860,89 | 1 054,43 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 384,41 | 513,63 | 650,16 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 1 063,39 | 1 374,52 | 1 704,59 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-49 | E46-03-013-50 | E46-03-013-51 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 11,71 | 13,82 | 17,93 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 9,63 | 11,62 | 15,55 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 1 238,45 | 1 461,60 | 1 896,28 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 782,63 | 944,36 | 1 263,75 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 2 021,08 | 2 405,96 | 3 160,03 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-52 | E46-03-013-53 | E46-03-013-54 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 25,32 | 40,91 | 22,38 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 22,6 | 37,56 | 19,57 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 2 677,84 | 4 326,64 | 2 366,91 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 1 836,70 | 3 052,50 | 1 590,45 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 4 514,54 | 7 379,14 | 3 957,36 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-52 | E46-03-013-53 | E46-03-013-54 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-55 | E46-03-013-56 | E46-03-013-57 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 31,61 | 51,13 | 75,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 28,53 | 47,48 | 70,87 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 343,07 | 5 407,51 | 7 955,27 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2 318,63 | 3 858,70 | 5 759,60 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 5 661,70 | 9 266,21 | 13 714,87 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-58 | E46-03-013-59 | E46-03-013-60 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,21 | 0,25 | 0,32 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,19 | 0,23 | 0,29 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 22,21 | 26,44 | 33,84 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 15,44 | 18,69 | 23,57 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 37,65 | 45,13 | 57,41 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-61 | E46-03-013-62 | E46-03-013-63 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,38 | 0,46 | 0,56 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,38 | 0,46 | 0,56 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-52 | E46-03-013-53 | E46-03-013-54 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 40,19 | 48,65 | 59,23 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 30,88 | 37,38 | 45,51 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 71,07 | 86,03 | 104,74 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-013-64 | E46-03-013-65 | E46-03-013-66 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,74 | 1,05 | 1,75 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,74 | 1,05 | 1,75 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 78,26 | 111,05 | 185,08 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 60,14 | 85,33 | 142,22 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 138,40 | 196,38 | 327,30 |

Таблица КРЕР Сверление отверстий в железобетонных конструкциях перфоратором 46-03-014

Состав работ:

Для норм 01–13, 23–35, 45–57:

01. Разметка мест сверления отверстий.
02. Приведение перфоратора в рабочее положение.
03. Сверление отверстий.
04. Уборка мусора.

Для норм 14–22, 36–44, 58–66:

01. Сверление отверстий.
02. Уборка мусора.

Измеритель: 100 отверстий

ль:

Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром:

01 E46-03-014- 20 мм

02 E46-03-014- 25 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | |
|----|-------------|-------|
| 03 | E46-03-014- | 32 мм |
| 04 | E46-03-014- | 40 мм |
| 05 | E46-03-014- | 45 мм |
| 06 | E46-03-014- | 50 мм |
| 07 | E46-03-014- | 55 мм |
| 08 | E46-03-014- | 65 мм |
| 09 | E46-03-014- | 80 мм |

Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 100 мм диаметром:

| | | |
|----|-------------|--------|
| 10 | E46-03-014- | 90 мм |
| 11 | E46-03-014- | 100 мм |
| 12 | E46-03-014- | 125 мм |
| 13 | E46-03-014- | 150 мм |

На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать:

| | | |
|----|-------------|-------------------------|
| 14 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-01 |
| 15 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-02 |
| 16 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-03 |
| 17 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-04 |
| 18 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-05 |
| 19 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-06 |
| 20 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-07 |
| 21 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-08 |
| 22 | E46-03-014- | к расценке 46-03-014-09 |

Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях потолков перфоратором глубиной 200 мм диаметром:

| | | |
|----|-------------|-------|
| 23 | E46-03-014- | 20 мм |
| 24 | E46-03-014- | 25 мм |
| 25 | E46-03-014- | 32 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

26 E46-03-014- 40 мм

27 E46-03-014- 45 мм

28 E46-03-014- 50 мм

29 E46-03-014- 55 мм

30 E46-03-014- 65 мм

31 E46-03-014- 80 мм

Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях потолков перфоратором глубиной 100 мм диаметром:

32 E46-03-014- 90 мм

33 E46-03-014- 100 мм

34 E46-03-014- 125 мм

35 E46-03-014- 150 мм

На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать:

36 E46-03-014- к расценке 46-03-014-23

37 E46-03-014- к расценке 46-03-014-24

38 E46-03-014- к расценке 46-03-014-25

39 E46-03-014- к расценке 46-03-014-26

40 E46-03-014- к расценке 46-03-014-27

41 E46-03-014- к расценке 46-03-014-28

42 E46-03-014- к расценке 46-03-014-29

43 E46-03-014- к расценке 46-03-014-30

44 E46-03-014- к расценке 46-03-014-31

Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром:

45 E46-03-014- 20 мм

46 E46-03-014- 25 мм

47 E46-03-014- 32 мм

48 E46-03-014- 40 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

49 E46-03-014- 45 мм

50 E46-03-014- 50 мм

51 E46-03-014- 55 мм

52 E46-03-014- 65 мм

53 E46-03-014- 80 мм

Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 100 мм диаметром:

54 E46-03-014- 90 мм

55 E46-03-014- 100 мм

56 E46-03-014- 125 мм

57 E46-03-014- 150 мм

На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать:

58 E46-03-014- к расценке 46-03-014-45

59 E46-03-014- к расценке 46-03-014-46

60 E46-03-014- к расценке 46-03-014-47

61 E46-03-014- к расценке 46-03-014-48

62 E46-03-014- к расценке 46-03-014-49

63 E46-03-014- к расценке 46-03-014-50

64 E46-03-014- к расценке 46-03-014-51

65 E46-03-014- к расценке 46-03-014-52

66 E46-03-014- к расценке 46-03-014-53

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-01 | E46-03-014-02 | E46-03-014-03 | E46-03-014-04 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 6,84 | 7,93 | 10,18 | 12,44 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 5,2 | 6,2 | 8,3 | 10,4 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 723,40 | 838,68 | 1 076,64 | 1 315,65 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 422,60 | 503,87 | 674,54 | 845,21 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 146,00 | 1 342,55 | 1 751,18 | 2 160,86 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-05 | E46-03-014-06 | E46-03-014-07 | E46-03-014-08 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 14,73 | 17,45 | 22,85 | 32,42 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 12,56 | 15,14 | 20,32 | 29,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 557,84 | 1 845,51 | 2 416,62 | 3 428,74 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 020,75 | 1 230,43 | 1 651,41 | 2 397,47 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 2 578,59 | 3 075,94 | 4 068,03 | 5 826,21 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-05 | E46-03-014-06 | E46-03-014-07 | E46-03-014-08 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-09 | E46-03-014-10 | E46-03-014-11 | E46-03-014-11 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | | 54,7 | 27,16 | 38,63 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 50,95 | 24,21 | 35,34 | |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | | 5 785,07 | 2 872,44 | 4 085,51 |
| Эксплуатация машин | | сом | | | 4 140,71 | 1 967,55 | 2 872,08 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | | 9 925,78 | 4 839,99 | 6 957,59 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-12 | E46-03-014-13 | E46-03-014-14 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 62,89 | 92,9 | 0,27 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 58,9 | 88,03 | 0,25 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 651,25 | 9 825,10 | 28,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 4 786,80 | 7 154,20 | 20,32 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 11 438,05 | 16 979,30 | 48,88 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-15 | E46-03-014-16 | E46-03-014-17 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,34 | 0,41 | 0,54 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,27 | 0,38 | 0,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 35,96 | 43,36 | 57,11 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 21,94 | 30,88 | 40,64 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 57,90 | 74,24 | 97,75 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-18 | E46-03-014-19 | E46-03-014-20 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,65 | 0,76 | 1,02 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,6 | 0,71 | 0,96 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 68,74 | 80,38 | 107,88 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 48,76 | 57,70 | 78,02 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 117,50 | 138,08 | 185,90 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-21 | E46-03-014-22 | E46-03-014-23 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,46 | 2,41 | 8,35 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 1,38 | 2,29 | 6,67 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 154,41 | 254,88 | 883,10 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 112,15 | 186,11 | 542,07 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-18 | E46-03-014-19 | E46-03-014-20 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 266,56 | 440,99 | 1 425,17 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-24 | E46-03-014-25 | E46-03-014-26 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 9,82 | 12,66 | 15,74 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 8,03 | 10,71 | 13,6 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 038,56 | 1 338,92 | 1 664,66 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 652,60 | 870,40 | 1 105,27 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 691,16 | 2 209,32 | 2 769,93 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-27 | E46-03-014-28 | E46-03-014-29 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 18,32 | 22,16 | 29,09 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 16,34 | 19,71 | 26,38 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 937,52 | 2 343,64 | 3 076,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 327,95 | 1 601,83 | 2 143,90 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 3 265,47 | 3 945,47 | 5 220,46 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-30 | E46-03-014-31 | E46-03-014-32 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 41,54 | 67,82 | 34,24 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 38,35 | 63,68 | 31,08 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 4 393,27 | 7 172,64 | 3 621,22 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 3 116,70 | 5 175,27 | 2 525,87 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 7 509,97 | 12 347,91 | 6 147,09 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-33 | E46-03-014-34 | E46-03-014-35 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 48,57 | 78,93 | 116,34 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 45 | 74,47 | 110,8 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 5 136,76 | 8 347,64 | 12 304,12 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 3 657,15 | 6 052,18 | 9 004,72 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 8 793,91 | 14 399,82 | 21 308,84 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-36 | E46-03-014-37 | E46-03-014-38 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,35 | 0,42 | 0,52 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,33 | 0,39 | 0,49 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 37,02 | 44,42 | 55,00 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-36 | E46-03-014-37 | E46-03-014-38 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | Эксплуатация машин | сом | | 26,82 | 31,70 | 39,82 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 63,84 | 76,12 | 94,82 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-39 | E46-03-014-40 | E46-03-014-41 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,7 | 0,83 | 1,01 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,66 | 0,78 | 0,95 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 74,03 | 87,78 | 106,82 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 53,64 | 63,39 | 77,21 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 127,67 | 151,17 | 184,03 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-42 | E46-03-014-43 | E46-03-014-44 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,33 | 1,89 | 3,09 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 1,25 | 1,79 | 2,96 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 140,66 | 199,89 | 326,80 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 101,59 | 145,47 | 240,56 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 242,25 | 345,36 | 567,36 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-39 | E46-03-014-40 | E46-03-014-41 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-45 | E46-03-014-46 | E46-03-014-47 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 7,57 | 8,87 | 11,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 5,91 | 7,11 | 9,49 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 800,60 | 938,09 | 1 205,66 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 480,31 | 577,83 | 771,25 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 280,91 | 1 515,92 | 1 976,91 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-48 | E46-03-014-49 | E46-03-014-50 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 14,08 | 16,7 | 19,82 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 11,99 | 14,47 | 17,44 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 489,10 | 1 766,19 | 2 096,16 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 974,43 | 1 175,98 | 1 417,35 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 2 463,53 | 2 942,17 | 3 513,51 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-51 | E46-03-014-52 | E46-03-014-53 |
|---------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 25,95 | 36,96 | 60,26 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 23,33 | 33,91 | 56,34 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 744,47 | 3 908,89 | 6 373,10 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 1 896,03 | 2 755,87 | 4 578,75 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 4 640,50 | 6 664,76 | 10 951,85 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-54 | E46-03-014-55 | E46-03-014-56 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 30,25 | 42,92 | 69,74 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 27,21 | 39,51 | 65,55 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 199,24 | 4 539,22 | 7 375,70 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2 211,36 | 3 210,98 | 5 327,25 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 5 410,60 | 7 750,20 | 12 702,95 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-57 | E46-03-014-58 | E46-03-014-59 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 102,88 | 0,31 | 0,38 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 97,72 | 0,29 | 0,35 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-57 | E46-03-014-58 | E46-03-014-59 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 10 880,59 | 32,79 | 40,19 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 7 941,70 | 23,57 | 28,44 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 18 822,29 | 56,36 | 68,63 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-60 | E46-03-014-61 | E46-03-014-62 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,47 | 0,63 | 0,74 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,44 | 0,58 | 0,69 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 49,71 | 66,63 | 78,26 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 35,76 | 47,14 | 56,08 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 85,47 | 113,77 | 134,34 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-63 | E46-03-014-64 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,9 | 1,18 | |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 0,84 | 1,11 | |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 95,18 | 124,80 | |
| | Эксплуатация машин | сом | | 68,27 | 90,21 | |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 163,45 | 215,01 | |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-65 | E46-03-014-66 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,68 | 2,76 | |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X33-0440 | Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж | маш.-ч | 81,27 | 1,59 | 2,63 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-014-57 | E46-03-014-58 | E46-03-014-59 |
|------------------------|---------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 177,68 | 291,90 |
| | Эксплуатация машин | | сом | | 129,22 | 213,74 |
| | Всего, прямые затраты | | сом | | 306,90 | 505,64 |

Таблица КРЕР 46-03-015 Устройство борозд в конструкциях из кирпича, бетона с использованием штробореза

Состав работ:

01. Разметка и пропилил борозд штроборезом.
02. Зачистка борозд перфоратором.

Измеритель 100 м

ь:

Устройство в кирпичных стенах борозд с использованием штробореза площадью сечения:

- | | | |
|----|-------------|---|
| 01 | E46-03-015- | до 20 см ² |
| 02 | E46-03-015- | свыше 20 см ² до 50 см ² |
| 03 | E46-03-015- | свыше 50 см ² до 100 см ² |
| 04 | E46-03-015- | На каждые 20 см ² площади сечения сверх 100 см ² добавлять к сметной норме 46-03-015-03 |

Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения:

- | | | |
|----|-------------|---|
| 05 | E46-03-015- | до 20 см ² |
| 06 | E46-03-015- | свыше 20 см ² до 50 см ² |
| 07 | E46-03-015- | свыше 50 см ² до 100 см ² |
| 08 | E46-03-015- | На каждые 20 см ² площади сечения сверх 100 см ² добавлять к сметной норме 46-03-015-07 |

Устройство в бетонных конструкциях потолков борозд с использованием штробореза площадью сечения:

- | | | |
|----|-------------|---|
| 09 | E46-03-015- | до 20 см ² |
| 10 | E46-03-015- | свыше 20 см ² до 50 см ² |
| 11 | E46-03-015- | свыше 50 см ² до 100 см ² |
| 12 | E46-03-015- | На каждые 20 см ² площади сечения сверх 100 см ² добавлять к сметной норме 46-03-015-11 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-015-01 | E46-03-015-02 | E46-03-015-03 | E46-03-015-04 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 7,03 | 11,06 | 15,71 | 5,33 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 743,49 | 1 169,71 | 1 661,49 | 563,70 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 743,49 | 1 169,71 | 1 661,49 | 563,70 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-015-05 | E46-03-015-06 | E46-03-015-07 | E46-03-015-08 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 12,82 | 21,99 | 32,23 | 10,45 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 355,84 | 2 325,66 | 3 408,64 | 1 105,19 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 355,84 | 2 325,66 | 3 408,64 | 1 105,19 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-03-015-09 | E46-03-015-10 | E46-03-015-11 | E46-03-015-12 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 20,94 | 33,41 | 47,41 | 15,66 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 2 214,61 | 3 533,44 | 5 014,08 | 1 656,20 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 2 214,61 | 3 533,44 | 5 014,08 | 1 656,20 |

Раздел 8 ПРОЧИЕ РАБОТЫ

Таблица КРЕР 46-08-044 Очистка поверхности

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Очистка поверхности сжатым воздухом.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для норм 02, 03:

01. Гидроструйная очистка поверхности.

Для нормы 04:

01. Гидроабразивная очистка поверхности.

Измеритель: 1 м² поверхности

E46-08-044-01 Очистка бетонных поверхностей сжатым воздухом

Гидроструйная очистка:

E46-08-044-02 бетонных поверхностей

E46-08-044-03 металлических поверхностей

E46-08-044-04 Гидроабразивная очистка металлических поверхностей

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E46-08-044-01 | E46-08-044-02 | E46-08-044-03 | E46-08-044-04 |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,29 | 0,15 | 0,19 | 0,24 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X05-0007 | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность до 3,5 м ³ /мин | маш.-ч | 138,12 | 0,28 | | | |
| X33-1010 | Аппарат высокого давления | маш.-ч | 20,06 | | 0,14 | 0,18 | 0,23 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | | 0,14 | 0,18 | 0,23 |
| c01-4714-0100 | Порошок абразивный притирочный | кг | | | | | 8,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 30,67 | 15,86 | 20,09 | 25,38 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 38,67 | 2,81 | 3,61 | 4,61 |
| Материальные ресурсы | | сом | | | 2,26 | 2,91 | 3,72 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 69,34 | 20,93 | 26,61 | 33,71 |

Приложение 30
к приказу Госстроя

Подраздел 1.9. УХОД ЗА ЗЕЛЕНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ (КОМПЛЕКСНЫЕ НОРМЫ)

Таблица КРЕР 47-01-075 Устройство системы полива

Состав работ:

Для норм 01–04:

- 01. Прокладка трубопроводов.
- 02. Установка фасонных частей.
- 03. Промывка трубопровода.

Для нормы 05:

- 01. Монтаж дождевателей с выравниванием по уровню земли.
- 02. Проверка системы с регулировкой дождевателей.

Для нормы 06:

- 01. Установка отводов.

Измеритель: 100 м (нормы 01–04, 06); 100 шт. (норма 05)

Прокладка трубопроводов системы полива из полиэтиленовых труб диаметром:

| | |
|---------------|--|
| E47-01-075-01 | 16 мм |
| E47-01-075-02 | 16 мм |
| E47-01-075-03 | 32 мм |
| E47-01-075-04 | 40 мм |
| E47-01-075-05 | Установка дождевателей |
| E47-01-075-06 | Установка отводов системы полива из полиэтиленовых труб диаметром 6 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E47-01-075-01 | E47-01-075-02 | E47-01-075-03 | E47-01-075-04 |
|-------------|--|----------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,89 | 4,02 | 4,49 | 5,21 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,8 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 473,79 146,29 | 0,19 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E47-01-075-01 | E47-01-075-02 | E47-01-075-03 | E47-01-075-04 |
|------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,254 | 0,74 | 1,21 | 1,88 |
| c16-0611-0002* | Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам | шт. | | П | П | П | П |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 |
| c17-0101-0001* | Арматура муфтовая | шт. | | П | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 458,13 | 473,44 | 528,79 | 622,49 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 90,02 | 123,19 | 123,19 | 123,19 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 4,10 | 11,96 | 19,55 | 30,38 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 552,25 | 608,59 | 671,53 | 776,06 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E47-01-075-05 | E47-01-075-06 |
|------------------------|---|----------------|------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 23,62 | 4,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 3,7 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 473,79 146,29 | | 0,56 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 9,61 | |
| C01-7235-0001 | Сопла разбрызгивающие пластмассовые диаметром 28 мм | 1000 шт. | 14 924,79 | 0,1 | |
| c16-0611-0002* | Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам | шт. | | | П |
| c16-2313-0002* | Трубы полиэтиленовые | м | | | 98,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 2 903,13 | 513,48 |
| | Эксплуатация машин | сом | | | 265,32 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 1 647,78 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е47-01-075-05 | Е47-01-075-06 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| | Всего, прямые затраты | сом | | 4 550,91 | 778,80 |

Приложение 31
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРР Ремонт железобетонных панелей
53-01-027

Состав работ:

01. Простукивание поверхности и отбивка слабодержащейся штукатурки.
02. Насечка поверхности.
03. Смачивание поверхности водой.
04. Оштукатуривание отдельных мест.

Измеритель 100 м² поверхности

ь:

Ремонт железобетонных панелей с земли и лесов площадью отдельных мест

01 E53-01-027- до 5 м² по керамической плитке

02 E53-01-027- до 5 м² по штукатурке

03 E53-01-027- свыше 5 м² по керамической плитке

04 E53-01-027- свыше 5 м² по штукатурке

Ремонт железобетонных панелей с люлек площадью отдельных мест

05 E53-01-027- до 5 м² по керамической плитке

06 E53-01-027- до 5 м² по штукатурке

07 E53-01-027- свыше 5 м² по керамической плитке

08 E53-01-027- свыше 5 м² по штукатурке

Ремонт железобетонных панелей с применением метода промышленного альпинизма площадью отдельных мест

09 E53-01-027- до 5 м² по керамической плитке

10 E53-01-027- до 5 м² по штукатурке

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | |
|--|-------------|---|
| 11 | E53-01-027- | свыше 5 м ² по керамической плитке |
| 12 | E53-01-027- | свыше 5 м ² по штукатурке |
| Ремонт железобетонных панелей с автогидроподъемников площадью отдельных мест | | |
| 13 | E53-01-027- | до 5 м ² по керамической плитке |
| 14 | E53-01-027- | до 5 м ² по штукатурке |
| 15 | E53-01-027- | свыше 5 м ² по керамической плитке |
| 16 | E53-01-027- | свыше 5 м ² по штукатурке |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E53-01-027-01 | E53-01-027-02 | E53-01-027-03 |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 297,67 | 123,6 | 370,8 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,0 | 3,4 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,08 | 0,35 | 0,08 |
| C03-0409-0003 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 | м ³ | 3 132,34 | 0,24 | 2,2 | 0,24 |
| c01-3208-0020* | Плитки керамические фасадные неглазурованные | м ² | | П | | П |
| c03-0411-0007* | Раствор цементный | м ³ | | 0,01 | | 0,01 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 33 523,60 | 13 071,94 | 41 759,50 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 753,05 | 6 896,80 | 753,05 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 34 276,65 | 19 968,74 | 42 512,55 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E53-01-027-04 | E53-01-027-05 | E53-01-027-06 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 154,5 | 356,38 | 148,32 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,4 | 3,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X03-0200 | Люльки | маш.-ч | 159,11 | | 214 | 72 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,35 | 0,08 | 0,35 |
| C03-0409-0003 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 | м ³ | 3 132,34 | 2,2 | 0,24 | 2,2 |
| c01-3208-0020* | Плитки керамические фасадные неглазурованные | м ² | | | П | |
| c03-0411-0007* | Раствор цементный | м ³ | | | 0,01 | |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 16 339,92 | 40 135,52 | 15 686,32 |
| Эксплуатация машин | | сом | | | 34 049,54 | 11 455,92 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 6 896,80 | 753,05 | 6 896,80 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 23 236,72 | 74 938,11 | 34 039,04 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E53-01-027-07 | E53-01-027-08 | E53-01-027-09 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 445,99 | 185,4 | 492,34 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,0 | 3,4 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X03-0200 | Люльки | маш.-ч | 159,11 | 268 | 90 | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,08 | 0,35 | 0,08 |
| C03-0409-0003 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 | м ³ | 3 132,34 | 0,24 | 2,2 | 0,24 |
| c01-3208-0020* | Плитки керамические фасадные неглазурованные | м ² | | П | | П |
| c03-0411-0007* | Раствор цементный | м ³ | | 0,01 | | 0,01 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 50 227,39 | 19 607,90 | 55 447,33 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Эксплуатация машин | | сом | | 42 641,48 | 14 319,90 | |
|---------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Материальные ресурсы | | сом | | 753,05 | 6 896,80 | 753,05 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 93 621,92 | 40 824,60 | 56 200,38 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E53-01-027-10 | E53-01-027-11 | E53-01-027-12 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 206 | 616,97 | 257,5 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,4 | 3,0 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,35 | 0,08 | 0,35 |
| C03-0409-0003 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 | м ³ | 3 132,34 | 2,2 | 0,24 | 2,2 |
| c01-3208-0020* | Плитки керамические фасадные неглазурованные | м ² | | | П | |
| c03-0411-0007* | Раствор цементный | м ³ | | | 0,01 | |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 21 786,56 | 69 483,16 | 27 233,20 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 6 896,80 | 753,05 | 6 896,80 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 28 683,36 | 70 236,21 | 34 130,00 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E53-01-027-13 | E53-01-027-14 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 394,49 | 164,8 | |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,0 | |
| 2 | Затраты машинистов | чел.-ч | | 237 | 80 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X03-0003 | Автогидроподъемник и высотой подъема 22 м | маш.-ч | <u>989,93</u> 146,29 | 237 | 80 | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,08 | 0,35 | |
| C03-0409-0003 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 | м ³ | 3 132,34 | 0,24 | 2,2 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------|----------------|---------------|
| c01-3208-0020* | Плитки керамические фасадные неглазурованные | м ² | | П | |
| c03-0411-0007* | Раствор цементный | м ³ | | 0,01 | |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 44 427,46 | 17 429,25 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 234 613,4 1 | 79 194,40 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 34 670,73 | 11 703,20 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 753,05 | 6 896,80 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 279 793,9 2 | 103 520,45 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е53-01-027-15 | Е53-01-027-16 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 492,34 | 206 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 296 | 100 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0003 | Автогидроподъемник и высотой подъема 22 м | маш.-ч | <u>989,93</u> 146,29 | 296 | 100 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,08 | 0,35 |
| C03-0409-0003 | Раствор отделочный готовый тяжелый, цементный 1:3 | м ³ | 3 132,34 | 0,24 | 2,2 |
| c01-3208-0020* | Плитки керамические фасадные неглазурованные | м ² | | П | |
| c03-0411-0007* | Раствор цементный | м ³ | | 0,01 | |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 55 447,33 | 21 786,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 293 019,2 8 | 98 993,00 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 43 301,84 | 14 629,00 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 753,05 | 6 896,80 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 349 219,6 6 | 127 676,36 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Приложение 32
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРр 56- Снятие подоконных досок
01-003

Состав работ:

01. Снятие пластиковых подоконных досок с очисткой.
02. Очистка оснований.
03. Укладка годного материала на строительной площадке.

Измеритель: 100 м²
E56-01-003-04 Снятие пластиковых подоконных досок

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E56-01-003-04 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 14,7 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 1,9 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c99-0001-0060* | <i>Строительный мусор</i> | <i>т</i> | | <i>0,7</i> |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 277,43 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 277,43 |

Приложение 33
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРр 57- Разборка покрытий полов
01-002

Состав работ:

01. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований.
02. Укладка на строительной площадке.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 100 м²
 E57-01-002-11 Разборка покрытий полов из керамогранитных плит

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E57-01-002-11 |
|--|---|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 78,74 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,8 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,79 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,79 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c99-0001-0060* | Строительный мусор | т | | 4,3 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 8 057,46 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 171,44 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 129,73 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 8 228,90 |

Таблица КРЕРр 57- Разборка плитусов 01-003

Состав работ:

01. Разборка плитусов с очисткой годного материала и оснований.
02. Укладка годного материала на строительной площадке.

Измеритель: 100 м плитуса
 E57-01-003-03 Разборка плитусов керамогранитных

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е57-01-003-03 |
|--|---|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 16,08 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,014 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| с99-0001-0060* | Строительный мусор | т | | 0,12 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 424,85 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 3,04 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 2,30 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 427,89 |

Таблица КРЕРр 57- Смена керамических плиток в полах 01-015

Состав работ:

01. Вырубка старых поврежденных плиток вручную с расчисткой мест.
02. Укладка плиток на растворе с расшивкой швов и протиркой поверхности.

Измеритель: 100 плиток

Смена керамогранитных плит:

Е57-01-015-05 до 3 шт.

Е57-01-015-06 до 6 шт.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E57-01-015-05 | E57-01-015-06 |
|--|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 13,06 | 7,97 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,07 | 0,07 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,071 | 0,071 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,071 | 0,071 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 0,01 | 0,01 |
| C01-3503-0004 | Клей плиточный «Юнис Гранит» | кг | 10,31 | 14,4 | 14,4 |
| C01-7102-0020 | Затирка "Старатели" (разной цветности) | т | 76 204,16 | 0,002 | 0,002 |
| c01-3209-0100 | Керамический гранит, неполированный, квадратный, толщиной 8 мм | м ² | 622,92 | П | П |
| c99-0001-0060* | Строительный мусор | т | | 0,1 | 0,1 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 1 381,23 | 842,91 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 49,05 | 49,05 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 11,66 | 11,66 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 301,03 | 301,03 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 731,31 | 1 192,99 |

Таблица КРЕРр 57- Ремонт резиновых напольных покрытий из 01-016 релина

Состав работ:

01. Обрезка напольного покрытия по контуру ремонтируемых мест.
02. Снятие старого покрытия с очисткой основания.
03. Нарезка заготовок из нового материала.
04. Прирезка заготовок к месту укладки.
05. Наклейка нового материала с укаткой.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 100 м²
 E57-01-016-01 Ремонт резиновых напольных покрытий из релина

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E57-01-016-01 |
|--|---|----------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 54,53 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,24 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,24 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,24 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c01-4311-0003* | Линолеум резиновый без подосновы (релин) | м ² | | 102 |
| c01-4606-0001* | Мастика | т | | 0,052 |
| c01-8903-0010* | Шпатлевка полимерцементная | кг | | 1,9 |
| c99-0001-0060* | Строительный мусор | т | | 0,4 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 234,96 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 165,79 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 39,41 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 6 400,75 |

Таблица КРЕРр 57- 01-017 Ремонт топпинговых покрытий площадью более 1 м²

Состав работ:

01. Нанесение разметки на ремонтируемые участки.
02. Нарезка швов.
03. Вырубка и расчистка поврежденных мест.
04. Заделка выбоин с грунтовкой, нанесением топпинга, разравниванием вручную грунтовки.
05. Нанесение пропитки по бетону.

Измеритель: м²
 E57-01-017-01 Ремонт топпинговых покрытий площадью более 1 м²

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е57-01-017-01 |
|---------------------------------|--|----------|-----------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,75 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X33-0386 | Молотки при работе от стационарных компрессорных станций отбойные пневматические | маш.-ч | 38,46 | 0,11 |
| X33-0500 | Пилы дисковые электрические | маш.-ч | 4,78 | 0,1 |
| X33-0620 | Пылесосы промышленные | маш.-ч | 20,01 | 0,02 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-0801-0100 | Средство MASTERKURE 216 на парафиновой основе по уходу за свежееуложенным бетоном | кг | 663,79 | 0,13 |
| C01-1701-0001 | Грунтовка КНАУФ "Бетоконтакт" | кг | 205,15 | 0,36 |
| C03-0606-0010 | Смесь сухая на основе высокоактивного портландцемента и кварцевых заполнителей MasterTop 100 для упрочнения поверхности бетонных полов, цвет натуральный | кг | 24,41 | 5,15 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 92,18 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 5,11 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 285,86 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 383,15 |

Приложение 34
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРр 58- Смена конькового продуха в кровлях 01-036 металлических

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Выгрузка материалов вручную на месте проведения работ.
02. Снятие старого дефлектора.
03. Установка нового дефлектора с креплением его к коньку кровли.
04. Погрузка старого дефлектора.

Измеритель: 10 шт.

E58-01-036-01 Смена конькового продуха в кровлях металлических

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E58-01-036-01 |
|---------------------------------|--|----------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,86 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X13-0900 | Шурупверты | маш.-ч | 8,69 | 0,8 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,01 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| c23-0701-0001* | Дефлекторы | шт. | | 10 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 228,61 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 11,69 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 240,30 |

Приложение 35
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРр 62-02-007 Подготовка поверхности ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками

Измеритель: 100 м² обработанной поверхности

Огрунтовка под окраску перхлорвиниловыми красками с применением канатного метода страховки ранееокрашенных фасадов

E62-02-007-13 простых

E62-02-007-14 сложных

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Шпатлевка под окраску перхлорвиниловыми красками с применением канатного метода страховки ранее окрашенных фасадов

E62-02-007-15 простых

E62-02-007-16 сложных

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E62-02-007-13 | E62-02-007-14 |
|------------------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 9,57 | 11,3 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 4,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X05-0006 | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность до 0,5 м ³ /мин | маш.-ч | 18,42 | 4,64 | 5,48 |
| X34-0004 | Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий производительностью 500 м ³ /ч, мощностью 1 кВт | маш.-ч | 19,49 | 9,28 | 10,96 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,01 | 0,01 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-1715-0002 | Грунтовка химостойкая ХС-04 коричневая | т | 83 867,69 | 0,0161 | 0,0161 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 1 258,36 | 1 485,84 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 271,07 | 319,29 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 1 350,27 | 1 350,27 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 2 879,70 | 3 155,40 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E62-02-007-15 | E62-02-007-16 |
|---------------|--|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 51,97 | 58,63 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 4,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,02 | 0,02 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-8902-0002 | Шпатлевка перхлорвиниловая ХВ-005 серая | т | 58 214,92 | 0,05 | 0,05 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E62-02-007-15 | E62-02-007-16 |
|---------------------------------|---|----------------|-----------|---------------|---------------|
| C01-9306-0001 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600 | м ³ | 508,48 | 0,0047 | 0,0047 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 6 833,54 | 7 709,26 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 9,48 | 9,48 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2 913,14 | 2 913,14 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 9 756,16 | 10 631,88 |

Таблица КРЕРр 62- Окраска перхлорвиниловыми красками по 02-008 подготовленной поверхности фасадов

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов с применением канатного метода страховки, фасадов

| | |
|---------------|-------------------|
| E62-02-008-13 | простых за 1 раз |
| E62-02-008-14 | простых за 2 раза |
| E62-02-008-15 | сложных за 1 раз |
| E62-02-008-16 | сложных за 2 раза |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E62-02-008-13 | E62-02-008-14 | E62-02-008-15 | E62-02-008-16 |
|-------------|--|---------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 18,72 | 34,25 | 21,56 | 39,41 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X05-0006 | Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность до 0,5 м ³ /мин | маш.-ч | 18,42 | 8,81 | 16,17 | 10,46 | 19,12 |
| X34-0004 | Агрегаты окрасочные пневматическим распылением для окраски фасадов зданий производительностью 500 м ³ /ч, мощностью 1 кВт | маш.-ч | 19,49 | 17,62 | 32,34 | 20,92 | 38,24 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E62-02-008-13 | E62-02-008-14 | E62-02-008-15 | E62-02-008-16 |
|---------------------------------|--|----------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| X4 0-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | 473,79 146,29 | 0,01 | 0,02 | 0,01 | 0,02 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C0 1-7204-0001 | Ветошь | кг | 9,71 | 0,41 | 0,41 | 0,41 | 0,41 |
| C0 1-7309-0020 | Уайт-спирит | т | 26 870,61 | 0,0011 | 0,0016 | 0,0011 | 0,0016 |
| C01 -3805-0020* | Краска перхлорвиниловая | т | | 0,0323 | 0,0538 | 0,0323 | 0,0538 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | сом | | | 2 461,49 | 4 503,53 | 2 834,92 | 5 182,02 |
| Эксплуатация машин | сом | | | 510,43 | 937,63 | 605,14 | 1 106,96 |
| Материальные ресурсы | сом | | | 33,54 | 46,97 | 33,54 | 46,97 |
| Всего, прямые затраты | сом | | | 3 005,46 | 5 488,13 | 3 473,60 | 6 335,95 |

Таблица КРЕРр 62-04-011 Окраска акриловыми красками, усиленными силиконовой смолой, за 2 раза ранее окрашенных фасадов с подготовкой поверхности с применением канатного метода страховки

Измеритель: 100 м² окрашенной поверхности

Окраска акриловыми красками, усиленными силиконовой смолой, за 2 раза ранее окрашенных фасадов с подготовкой поверхности с применением канатного метода страховки

| | |
|---------------|--|
| E62-04-011-01 | по бетону с расчисткой старой краски до 35% |
| E62-04-011-02 | по бетону с расчисткой старой краски более 35% |
| E62-04-011-03 | по штукатурке с расчисткой старой краски до 35% |
| E62-04-011-04 | по штукатурке с расчисткой старой краски более 35% |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E62-04-011-01 | E62-04-011-02 |
|---------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 95,7 | 107,62 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 4,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,03 | 0,03 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-8903-0064 | Шпатлевка фасадная ВГТ | т | 21 415,41 | 0,012 | 0,012 |
| C01-9306-0001 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600 | м ³ | 508,48 | 0,0032 | 0,0032 |
| c01-1713-0060* | Грунтовка | т | | 0,013 | 0,013 |
| c01-3802-0010* | Краска акриловая | т | | 0,032 | 0,032 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 12 583,59 | 14 150,95 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 14,21 | 14,21 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 258,61 | 258,61 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 12 856,41 | 14 423,77 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E62-04-011-03 | E62-04-011-04 |
|----------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 98,99 | 110,24 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 4,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,03 | 0,03 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-8903-0064 | Шпатлевка фасадная ВГТ | т | 21 415,41 | 0,012 | 0,012 |
| C01-9306-0001 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600 | м ³ | 508,48 | 0,0032 | 0,0032 |
| c01-1713-0060* | Грунтовка | т | | 0,013 | 0,013 |
| c01-3802-0010* | Краска акриловая | т | | 0,032 | 0,032 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е62-04-011-03 | Е62-04-011-04 |
|------------------------|---------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 13 016,20 | 14 495,46 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 14,21 | 14,21 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 258,61 | 258,61 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 13 289,02 | 14 768,28 |

Приложение 36
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРр 63- Замена облицовки наружных стен из сайдинга 01-013 без замены каркаса

Состав работ:

01. Выгрузка и перемещение материалов к месту производства работ.
02. Демонтаж негодного облицовочного материала.
03. Раскрой нового материала.
04. Монтаж облицовочного материала.

Измеритель: 100 м²

Замена облицовки наружных стен из металлического сайдинга без замены каркаса площадью в одном месте:

- | | |
|---------------|---|
| Е63-01-013-01 | до 1м ² |
| Е63-01-013-02 | от 1 м ² до 5 м ² |
| Е63-01-013-03 | свыше 5 м ² |

Замена облицовки наружных стен из пластикового сайдинга без замены каркаса площадью в одном месте:

- | | |
|---------------|---|
| Е63-01-013-04 | до 1м ² |
| Е63-01-013-05 | от 1 м ² до 5 м ² |
| Е63-01-013-06 | свыше 5 м ² |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E63-01-013-01 | E63-01-013-02 | E63-01-013-03 | E63-01-013-04 |
|------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 49,82 | 40,16 | 35,36 | 36,68 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,1 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| c01-2510-0001* | Сайдинг металлический с полимерным покрытием | п.м | | 118 | 118 | 118 | |
| c01-6403-0001 | Пластики поливинилхлоридные листовые толщиной 3-4 мм | м ² | 156,35 | | | | П |
| c01-9206-0060 | Шурупы-саморезы 4,2x16 мм | 100 шт. | 18,52 | П | П | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 4 842,01 | 3 903,15 | 3 436,64 | 3 564,93 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 118,45 | 118,45 | 118,45 | 47,38 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 4 960,46 | 4 021,60 | 3 555,09 | 3 612,31 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E63-01-013-05 | E63-01-013-06 |
|------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 33,01 | 31,22 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,5 | 2,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,1 | 0,1 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| c01-6403-0001 | Пластики поливинилхлоридные листовые толщиной 3-4 мм | м ² | 156,35 | П | П |
| c01-9206-0060 | Шурупы-саморезы 4,2x16 мм | 100 шт. | 18,52 | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 3 208,24 | 3 034,27 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 47,38 | 47,38 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е63-01-013-05 | Е63-01-013-06 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| | Всего, прямые затраты | сом | | 3 255,62 | 3 081,65 |

Таблица КРЕРр Замена элементов облицовки потолков 63-01-014

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Демонтаж пластиковых панелей.
02. Подбор панелей.
03. Разметка и нарезка.
04. Сборка с прирезкой торцов.
05. Установка с креплением и подгонкой по месту.
06. Разметка мест установки плит.
07. Установка плит с выверкой и креплением.

Для нормы 02:

01. Демонтаж панелей реечного потолка.
02. Монтаж панелей реечного потолка.

Для нормы 03:

01. Демонтаж плит.
02. Разборка каркаса.
03. Демонтаж элементов крепления.
04. Установка ранее демонтированных элементов крепления.
05. Сборка и установка ранее демонтированного каркаса.
06. Облицовка плитами потолков.

Измеритель 100 м²

ь:

| | | |
|----|-------------|--|
| 01 | E63-01-014- | Замена элементов облицовки потолков: пластиковых панелей без замены каркаса |
| 02 | E63-01-014- | Замена элементов облицовки потолков: реечных без замены каркаса |
| 03 | E63-01-014- | Замена элементов облицовки потолков: плит растровых потолков с заменой каркаса |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E63-01-014-01 | E63-01-014-02 | E63-01-014-03 |
|-------------------------------------|---|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 207,88 | 69,28 | 142,46 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 | 3,5 | 3,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,01 | 0,02 | 0,02 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,01 | 0,02 | 0,02 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,001 | 0,002 | 0,002 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1104-0001 | Гвозди отделочные | т | 143 719,88 | 0,0005 | | |
| C01-1914-0002 | Дюбель-гвозди 6/39 мм | 100 шт. | 204,02 | | | 3,03 |
| C01-6802-0003 | Панели потолочные декоративные, тип ARMSTRONG BAIKAL | м ² | 318,75 | | | 103 |
| C07-0302-0140 | Подвес в комплекте | шт. | 20,30 | | | 70 |
| C07-0802-0020 | Рейка алюминиевая потолочная 100 мм | м | 131,41 | | 1 050 | |
| C13-0113-0010 | Панели декоративные пластиковые "PROFIPLAST", размером 2700x250x8 мм | м ² | 580,16 | 103 | | |
| c99-0001-0060* | Строительный мусор | т | | 0,153 | | 0,25621 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 21 985,39 | 7 921,48 | 16 532,48 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2,64 | 5,29 | 5,29 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 1,64 | 3,28 | 3,28 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 59 828,34 | 137 980,50 | 34 870,43 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 81 816,37 | 145 907,27 | 51 408,20 |

**Таблица КРЕРр 63- Разборка элементов облицовки потолков с
01-015 разборкой каркаса**

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Демонтаж плит.
02. Разборка каркаса.
03. Демонтаж элементов крепления.

Для нормы 02:

01. Демонтаж пластиковых панелей.
02. Подбор панелей.
03. Разметка и нарезка.
04. Сборка с прирезкой торцов.
05. Установка с креплением и подгонкой по месту.
06. Разметка мест установки плит.
07. Установка плит с выверкой и креплением.

Измеритель: 100 м²

E63-01-015-01 Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит растровых

E63-01-015-02 Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: пластиковых панелей

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E63-01-015-01 | E63-01-015-02 |
|---------------------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 34,51 | 26,9 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,9 | 2,6 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| c99-0001-0060* | Строительный мусор | т | | 0,356 | 0,283 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 590,77 | 2 660,41 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 3 590,77 | 2 660,41 |

**Таблица КРЕРр 63- Замена элементов облицовки вентилируемого
01-016 фасада без замены каркаса**

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Выгрузка и перемещение материалов к месту производства работ.
02. Демонтаж негодных частей облицовочного материала.
03. Раскрой нового материала.
04. Монтаж новых частей облицовочного материала.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для норм 03–05:

01. Выгрузка и перемещение материалов к месту производства работ.

02. Демонтаж негодного облицовочного материала и каркаса.

03. Раскрой нового материала.

04. Монтаж нового каркаса и облицовочного материала.

Измеритель: 100 м²

Замена элементов облицовки вентилируемого фасада без замены каркаса: керамогранитных плит, количество плит в одном месте:

E63-01-016-01 до 5 шт

E63-01-016-02 свыше 5 шт

Замена элементов облицовки вентилируемого фасада с заменой каркаса:

E63-01-016-03 до 1 м²

E63-01-016-04 от 1 м² до 5 м²

E63-01-016-05 свыше 5 м²

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E63-01-016-01 | E63-01-016-02 | E63-01-016-03 |
|---------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 32,64 | 28,52 | 31,78 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,8 | 2,8 | 3,9 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| c01-2502-0002* | Панели облицовочные | м ² | | | | 103 |
| c06-0212-0020* | Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов | компл. | | | | П |
| c15-0305-0003* | Плиты облицовочные | м ² | | 98 | 98 | |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 3 340,05 | 2 918,45 | 3 851,74 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 142,14 | 142,14 | 142,14 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 3 482,19 | 3 060,59 | 3 993,88 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е63-01-016-04 | Е63-01-016-05 |
|------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 26,34 | 23,41 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 3,9 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,3 | 0,3 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| c01-2502-0002* | Панели облицовочные | м ² | | 103 | 103 |
| c06-0212-0020* | Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов | компл. | | П | П |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 3 192,41 | 2 837,29 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 142,14 | 142,14 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 3 334,55 | 2 979,43 |

Таблица КРЕРр 63- Замена стеклопакетов в пластиковых окнах 01-017

Состав работ:

01. Демонтаж негодного стеклопакета.
02. Монтаж нового стеклопакета.

Измеритель: 100 м²

Е63-01-017-01 Замена стеклопакетов в пластиковых окнах

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е63-01-017-01 |
|---------------|---|-------------------|-------------------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 14,96 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,43 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X03-0327 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м | маш.-ч | <u>217,01</u> 164,21 | 0,43 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-7814-0001 | Стеклопакеты двухслойные неполированного стекла толщиной 4 мм | из м ² | 1 511,04 | 100 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Е63-01-017-01 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 1 582,17 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 93,31 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 70,61 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 151 104,00 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 152 779,48 |

Приложение 37
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРр 65-06-001 Восстановление внутренних трубопроводов гибкими полимерными рукавами по технологии "Brawoliner"

Состав работ:

01. Подготовка эпоксидной композиции и пропитка рукава.
02. Заправка рукава в барабан.
03. Ввод рукава в восстанавливаемый трубопровод.
04. Отверждение эпоксидной композиции рукава водой.
05. Сварачивание машин и механизмов.

Измеритель: 100 м

Восстановление внутренних трубопроводов гибкими полимерными рукавами по технологии "Brawoliner", диаметр:

| | |
|---------------|--------|
| E65-06-001-01 | 100 мм |
| E65-06-001-02 | 150 мм |
| E65-06-001-03 | 200 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E65-06-001-01 | E65-06-001-02 | E65-06-001-03 |
|---------------|--|----------------|------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 214,5 | 239,07 | 265,66 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,6 | 5,6 | 5,6 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 147,72 | 164,27 | 180,87 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X03-0083 | Конвейеры ленточные передвижные длиной 14 м | маш.-ч | <u>192,07</u> 128,38 | 6,35 | 9 | 13 |
| X03-0158 | Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т) | маш.-ч | 6,29 | 1,2 | 1,4 | 1,7 |
| X13-0900 | Шуруповерты | маш.-ч | 8,69 | 0,88 | 6,88 | 8,88 |
| X33-0241 | Дрепи электрические | маш.-ч | 4,70 | 1,73 | 2,68 | 3,62 |
| X33-0503 | Пилы цепные электрические | маш.-ч | 15,86 | 1,71 | 2,16 | 2,62 |
| X38-0144 | Машины для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля "Мерседес" | маш.-ч | <u>1 993,3</u> 8 74,64 | 73,17 | 82,27 | 87,97 |
| X40-0001 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т | маш.-ч | <u>473,79</u> 146,29 | 0,1 | 0,16 | 0,21 |
| x31-0100 | Насосы мощностью: 7.2 м ³ /ч | маш.-ч | | 64,81 | 73,6 | 79 |
| x39-0186 | Компрессоры передвижные, давление 2,0 МПа, производительность 60 м ³ /мин | маш.-ч | | 68,2 | 73 | 79,9 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0001 | Вода | м ³ | 16,16 | 5,53 | 12,21 | 21,57 |
| C01-4115-0048 | Лента тканевая с липким слоем | 10 м | 15,30 | 5,68 | 5,68 | 5,68 |
| C01-4717-0030 | Смола, марка "BRAWO III-langsamhartend" | кг | 1 183,9 2 | 115,5 | 178,52 | 241,53 |
| C01-7220-0001 | Моющее средство (раствор) | л | 427,61 | 5,68 | 5,68 | 5,68 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E65-06-001-01 | E65-06-001-02 | E65-06-001-03 |
|-------------------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| C21-1009-0020 | Хомутики для крепления труб | 100 шт. | 697,30 | 0,48 | 0,48 | 0,48 |
| C21-1009-0042 | Хомуты для крепления труб | шт. | 37,61 | 36 | 36 | 36 |
| c01-7233-0021 | Рукав для санации трубопроводов, марка "BRAWOLINER", диаметр 100 мм | м | | 117,5 | | |
| c01-7233-0022 | Рукав для санации трубопроводов, марка "BRAWOLINER", диаметр 150 мм | м | | | 117,5 | |
| c01-7233-0023 | Рукав для санации трубопроводов, марка "BRAWOLINER", диаметр 200 мм | м | | | | 117,5 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-строителей | | сом | | 32 250,08 | 35 944,17 | 39 941,98 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 147 173,08 | 165 915,26 | 178 100,47 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 6 276,62 | 7 296,05 | 8 235,02 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 141 036,52 | 215 755,10 | 290 505,16 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 320 459,68 | 417 614,53 | 508 547,61 |

Приложение 38
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Таблица КРЕРр 68-01-033

Валка деревьев с корня без корчевки пня

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Направляющий подпил, валочный пропил дерева бензопилой, валка дерева в необходимом направлении с применением веревок, вилок и других приспособлений.

02. Распиловка дерева и сучьев на кряжи длиной до 2 м с выноской на расстояние до 10 м.

Измеритель: 1 дерево

Валка деревьев с корня без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола до:

E68-01-033-01 16 см

E68-01-033-02 24 см

E68-01-033-03 36 см

E68-01-033-04 48 см

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | E68-01-033-01 | E68-01-033-02 | E68-01-033-03 | E68-01-033-04 |
|------------------------|---------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 5,12 | 6,2 | 9,87 | 13,34 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X33-0502 | Пилы карбюраторным двигателем | с маш.-ч | 28,55 | 2,49 | 3,01 | 4,79 | 6,48 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-строителей | сом | | 585,42 | 708,91 | 1 128,54 | 1 525,30 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 71,09 | 85,94 | 136,75 | 185,00 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 656,51 | 794,85 | 1 265,29 | 1 710,30 |

Приложение 39
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

Приложение
3

Расход материальных ресурсов, необходимых для индивидуального испытания на холостом ходу станков с ЧПУ

| № п/п | Шифр расценки | Расход электроэнергии, кВт·ч. |
|-------|---------------|-------------------------------|
| | 1 | 2 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | |
|-----|--------------|-------|
| 1. | 01-01-001-01 | 138 |
| 2. | 01-01-001-02 | 480 |
| 3. | 01-01-001-03 | 640 |
| 4. | 01-01-001-04 | 960 |
| 5. | 01-01-001-05 | 1184 |
| 6. | 01-01-001-06 | 1482 |
| 7. | 01-01-001-07 | 1600 |
| 8. | 01-01-011-01 | 2240 |
| 9. | 01-01-011-02 | 2240 |
| 10. | 01-01-011-03 | 2464 |
| 11. | 01-01-011-04 | 3200 |
| 12. | 01-01-011-05 | 3520 |
| 13. | 01-01-011-06 | 3840 |
| 14. | 01-01-011-07 | 3840 |
| 15. | 01-01-011-08 | 960 |
| 16. | 01-01-011-09 | 4800 |
| 17. | 01-01-011-10 | 10720 |
| 18. | 01-01-011-11 | 5280 |

Приложение 40
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

ОТДЕЛ 02. КАНАЛИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Раздел 6. СЕТИ ПРОВОДОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ

**Таблица КРЕРм 08- Установка мини-колонок под розетки и
02-429 выключатели**

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

01. Установка базы на основание колонны.
02. Монтаж мини-колонн с подключением заземления.
03. Установка накладок на базу колонны.
04. Установка алюминиевых крышек и заглушек.

Измеритель: 1 колонна

Ц08-02-429-01 Установка мини-колонн под розетки и выключатели

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц08-02-429-01 |
|----------------------------------|---|----------|------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 0,65 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | |
| X33-0462 | Перфораторы электрические | маш.-ч | 6,20 | 0,47 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | |
| C01-1901-0001 | Дюбели | кг | 114,77 | 0,01 |
| C01-9203-0007 | Шурупы с полукруглой головкой 5x50 мм | т | 116 464,97 | 0,00003 |
| C25-2304-0008 | Наконечники кабельные латунные сечением 2,5 мм ² , диаметр 10 мм, длиной 25 мм | шт. | 3,60 | 1 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 1,60 |
| Стоимостные показатели | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 79,89 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 2,91 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 9,84 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 92,64 |

Приложение 41
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

ОТДЕЛ 06. ЛИНИИ СВЯЗИ

Раздел 1. ЛИНИИ СВЯЗИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕЖДУГОРОДНЫЕ

Таблица КРЕРм 10- 06-016 Разделка концов волоконно-оптических кабелей с оконцеванием

Состав работ:

01. Разделка кабеля.
02. Подключение и настройка оборудования для сварки кабеля.
03. Сварка, подключение пигтэйла.

Измеритель: 1 разделка

Разделка концов волоконно-оптических кабелей с оконцеванием, емкость оптических волокон:

| | |
|---------------|----|
| Ц10-06-016-01 | 2 |
| Ц10-06-016-02 | 4 |
| Ц10-06-016-03 | 8 |
| Ц10-06-016-04 | 12 |
| Ц10-06-016-05 | 16 |
| Ц10-06-016-06 | 20 |
| Ц10-06-016-07 | 24 |
| Ц10-06-016-08 | 28 |
| Ц10-06-016-09 | 32 |
| Ц10-06-016-10 | 36 |
| Ц10-06-016-11 | 48 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц10-06-016-01 | Ц10-06-016-02 | Ц10-06-016-03 | Ц10-06-016-04 |
|---------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 1,3 | 1,51 | 1,94 | 2,36 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X39-0480 | Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем | маш.-ч | 44,48 | 0,2 | 0,4 | 0,81 | 1,21 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,013 | 0,026 | 0,053 | 0,079 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 4,09 | 4,75 | 6,10 | 7,42 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц10-06-016-01 | Ц10-06-016-02 | Ц10-06-016-03 | Ц10-06-016-04 |
|------------------------|----------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 204,37 | 237,39 | 304,99 | 371,02 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 8,90 | 17,79 | 36,03 | 53,82 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 6,00 | 8,57 | 13,90 | 19,04 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 219,27 | 263,75 | 354,92 | 443,88 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц10-06-016-05 | Ц10-06-016-06 | Ц10-06-016-07 | Ц10-06-016-08 |
|------------------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 2,78 | 3,2 | 3,63 | 4,05 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 6,0 | 6,0 | 6,0 | 6,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| X39-0480 | Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скалывателем | маш.-ч | 44,48 | 1,61 | 2,01 | 2,42 | 2,82 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,105 | 0,131 | 0,158 | 0,184 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 8,74 | 10,06 | 11,41 | 12,73 |
| Стоимостные показатели | | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 437,04 | 503,07 | 570,67 | 636,70 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 71,61 | 89,40 | 107,64 | 125,43 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 24,19 | 29,33 | 34,66 | 39,80 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 532,84 | 621,80 | 712,97 | 801,93 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц10-06-016-09 | Ц10-06-016-10 | Ц10-06-016-11 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,47 | 4,89 | 6,16 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 6,0 | 6,0 | 6,0 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X39-0480 | Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скалывателем | маш.-ч | 44,48 | 3,22 | 3,62 | 4,83 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц10-06-016-09 | Ц10-06-016-10 | Ц10-06-016-11 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-1512-0004 | Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I | кг | 147,12 | 0,21 | 0,236 | 0,315 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 14,05 | 15,38 | 19,37 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 702,73 | 768,76 | 968,41 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 143,23 | 161,02 | 214,84 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 44,95 | 50,10 | 65,71 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 890,91 | 979,88 | 1 248,96 |

ОТДЕЛ 10. СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ

Таблица КРЕРм 10- Монтаж домофона, видеодомофона в одном 10-007 подъезде

Состав работ:

01. Распаковка оборудования, проверка комплектации и визуальный осмотр на наличие видимых повреждений
02. Разметка и сверление отверстий для крепления элементов домофона
03. Установка элементов домофона, включая затяжку винтов до проектного усилия
04. Соединение элементов домофона между собой согласно схеме и подключение к блоку питания
05. Настройка домофона
06. Проверка работы системы
07. Установка заглушек в отверстия для крепежных винтов

Измеритель: шт

Ц10-10-007-01 Монтаж домофона

Ц10-10-007-02 Монтаж видеодомофона

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц10-10-007-01 | Ц10-10-007-02 |
|-------------|---|----------|-----------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,84 | 4,56 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,1 | 4,1 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 9,57 | 11,37 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц10-10-007-01 | Ц10-10-007-02 |
|------------------------|----------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 478,58 | 568,31 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 9,57 | 11,37 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 488,15 | 579,68 |

Приложение 42
к приказу Госстроя
от 28 апреля 2022 года №52-нпа

ОТДЕЛ 02. ТРУБОПРОВОДЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МЕЖЦЕХОВЫЕ

Раздел 7. ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ ТРУБ

**Таблица КРЕРм 12-02-104 Монтаж газоходов из стеклопластиковых труб с
раструбным соединением на эстакадах**

Состав работ:

01. Доставка материалов к месту монтажа.
02. Монтаж опор.
03. Монтаж газоходов.

Измеритель: 100 м

Монтаж газоходов из стеклопластиковых труб с раструбным соединением на эстакадах , внутренним диаметром :

| | |
|---------------|----------------------|
| Ц12-02-104-01 | до 100 мм |
| Ц12-02-104-02 | свыше 100 до 300 мм |
| Ц12-02-104-03 | свыше 300 до 500 мм |
| Ц12-02-104-04 | свыше 500 до 800 мм |
| Ц12-02-104-05 | свыше 800 до 1200 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-02-104-01 | Ц12-02-104-02 | Ц12-02-104-03 |
|------------------------|---|----------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 33,91 | 52,14 | 67,65 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,9 | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 10,41 | 14,12 | 16,64 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 10,41 | 14,12 | 16,64 |
| X03-0153 | Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т) | маш.-ч | 3,66 | 5,06 | 12,76 | 19,23 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 6,02 | 6,72 | 6,86 |
| X40-0120 | Полуприцепы общего назначения грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | 23,89 | 3,29 | 3,65 | 4,8 |
| X40-0200 | Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | <u>492,67</u> 164,21 | 3,29 | 3,65 | 4,8 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,0023 | 0,0026 | 0,0028 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 82,20 | 128,17 | 166,30 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 4 109,89 | 6 408,53 | 8 314,86 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 12 213,58 | 16 110,51 | 19 216,35 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | <i>1 709,43</i> | <i>2 318,65</i> | <i>2 732,45</i> |
| | Материальные ресурсы | сом | | 259,99 | 329,16 | 382,74 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 16 583,46 | 22 848,20 | 27 913,95 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-02-104-04 | Ц12-02-104-05 |
|--|---|----------|-------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 91,04 | 113,31 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,0 | 4,0 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 20,29 | 24,54 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0077 | Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т | маш.-ч | <u>985,13</u> 164,21 | 20,29 | 24,54 |
| X03-0153 | Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т) | маш.-ч | 3,66 | 28,61 | 38,64 |
| X04-0444 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.-ч | 39,93 | 7 | 7,28 |
| X40-0120 | Полуприцепы общего назначения грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | 23,89 | 6,9 | 7,61 |
| X40-0200 | Тягачи седельные грузоподъемностью 12 т | маш.-ч | <u>492,67</u> 164,21 | 6,9 | 7,61 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0024 | Электроды диаметром 4 мм Э42 | т | 77 301,94 | 0,003 | 0,003 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 223,79 | 278,54 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 11 189,73 | 13 926,93 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 23 936,77 | 28 538,22 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 3 331,82 | 4 029,71 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 455,70 | 510,44 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 35 582,20 | 42 975,59 |

ОТДЕЛ 21 АРМАТУРА ДЛЯ ОБЪЕКТОВ МАГИСТРАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

Таблица 12-21-050

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 57 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–05:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–05)

Ц12-21-050-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 57 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|--------|
| Ц12-21-050-02 | 3,5 мм |
| Ц12-21-050-03 | 4 мм |
| Ц12-21-050-04 | 5 мм |
| Ц12-21-050-05 | 6 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-050-01 | Ц12-21-050-02 | Ц12-21-050-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 32,73 | 3,33 | 3,47 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,6 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 17,71 | 0,5 | 0,54 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 11,16 | 0,15 | 0,17 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-050-01 | Ц12-21-050-02 | Ц12-21-050-03 |
|--|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 0,35 | 0,37 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 6,55 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,58 | 0,58 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 0,72 | 0,77 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 0,35 | 0,37 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 7,4 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | 0,196 | | |
| C01-0902-0002 | Аргон газообразный, сорт высший | м ³ | 287,43 | | 0,033 | |
| C01-5001-0001 | Вольфрамовый электрод | кг | 7 324,17 | | 0,001 | |
| C01-5002-0017 | Проволока сварочная марки СВ08Г2С диаметром 2 мм | кг | 60,06 | | 0,042 | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | | 0,0001 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 87,19 | 9,78 | 10,20 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 4 359,64 | 489,24 | 509,81 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 32 120,78 | 456,48 | 499,98 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 2 790,78 | 82,11 | 88,67 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 91,06 | 29,12 | 19,08 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 36 571,48 | 974,84 | 1 028,87 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-050-04 | Ц12-21-050-05 |
|--|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,48 | 3,49 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,57 | 0,6 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 0,18 | 0,19 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 0,39 | 0,41 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,58 | 0,59 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 0,78 | 0,79 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 0,39 | 0,41 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0001 | 0,0002 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 10,23 | 10,26 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 511,28 | 512,75 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 527,38 | 554,86 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 93,60 | 98,53 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 19,11 | 28,03 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 057,77 | 1 095,64 |

Таблица 12-21-051

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 76 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–05:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–05)

Ц12-21-051-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 76 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|--------|
| Ц12-21-051-02 | 3,5 мм |
| Ц12-21-051-03 | 4 мм |
| Ц12-21-051-04 | 5 мм |
| Ц12-21-051-05 | 6 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-051-01 | Ц12-21-051-02 | Ц12-21-051-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 33,16 | 3,84 | 3,7 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,6 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 18,05 | 0,68 | 0,7 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 11,33 | 0,17 | 0,17 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-051-01 | Ц12-21-051-02 | Ц12-21-051-03 |
|--|---|----------|---------------------------|-----------------|---------------|---------------|
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 0,51 | 0,53 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 6,72 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,63 | 0,63 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 0,73 | 0,78 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 0,51 | 0,53 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 7,58 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 0,374 | | |
| C01-0902-0002 | Аргон газообразный, сорт высший | м³ | 287,43 | | 0,084 | |
| C01-5001-0001 | Вольфрамовый электрод | кг | 7 324,17 | | 0,001 | |
| C01-5002-0017 | Проволока сварочная марки СВ08Г2С диаметром 2 мм | кг | 60,06 | | 0,055 | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | | 0,0001 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 88,34 | 11,28 | 10,87 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 4 416,91 | 564,17 | 543,60 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 32 763,18 | 582,33 | 594,97 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | <i>2 843,57</i> | <i>111,66</i> | <i>114,95</i> |
| Материальные ресурсы | | сом | | 95,71 | 46,06 | 19,76 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 37 275,80 | 1 192,56 | 1 158,33 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-051-04 | Ц12-21-051-05 |
|--|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,84 | 3,98 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,72 | 0,74 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 0,18 | 0,19 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 0,54 | 0,55 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,63 | 0,63 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 0,83 | 0,88 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 0,54 | 0,55 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0002 | 0,0002 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 11,28 | 11,69 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 564,17 | 584,74 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 617,14 | 639,31 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 118,23 | 121,52 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 29,06 | 29,47 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 210,37 | 1 253,52 |

Таблица 12-21-052

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 89 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–05:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–05)

Ц12-21-052-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 89 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|--------|
| Ц12-21-052-02 | 3,5 мм |
| Ц12-21-052-03 | 4 мм |
| Ц12-21-052-04 | 5 мм |
| Ц12-21-052-05 | 6 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-052-01 | Ц12-21-052-02 | Ц12-21-052-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 33,46 | 4,06 | 3,86 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,6 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 18,99 | 0,81 | 0,79 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 11,5 | 0,21 | 0,19 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-052-01 | Ц12-21-052-02 | Ц12-21-052-03 |
|--|---|----------|--------------------|---------------|---------------|---------------|
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | 534,11 164,21 | | 0,6 | 0,6 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | 1 648,96 146,29 | 7,49 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,66 | 0,66 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 0,73 | 0,79 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 0,6 | 0,6 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | 554,52 146,29 | 7,75 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 0,528 | | |
| C01-0902-0002 | Аргон газообразный, сорт высший | м³ | 287,43 | | 0,118 | |
| C01-5001-0001 | Вольфрамовый электрод | кг | 7 324,17 | | 0,001 | |
| C01-5002-0017 | Проволока сварочная марки СВ08Г2С диаметром 2 мм | кг | 60,06 | | 0,068 | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | | 0,0002 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 89,14 | 11,93 | 11,34 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 4 456,87 | 596,50 | 567,11 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 34 389,41 | 697,39 | 667,54 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 2 984,13 | 133,01 | 129,73 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 99,55 | 57,25 | 29,12 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 38 945,83 | 1 351,14 | 1 263,77 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-052-04 | Ц12-21-052-05 |
|--|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 3,95 | 4,04 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,8 | 0,81 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 0,2 | 0,21 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 0,6 | 0,6 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,66 | 0,66 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 0,85 | 0,91 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 0,6 | 0,6 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0002 | 0,0002 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 11,61 | 11,87 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 580,33 | 593,56 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 683,97 | 700,40 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 131,37 | 133,01 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 29,38 | 29,65 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 1 293,68 | 1 323,61 |

Таблица 12-21-053

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 108 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–06:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–06)

Ц12-21-053-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 108 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|------|
| Ц12-21-053-02 | 4 мм |
| Ц12-21-053-03 | 5 мм |
| Ц12-21-053-04 | 6 мм |
| Ц12-21-053-05 | 7 мм |
| Ц12-21-053-06 | 8 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-053-01 | Ц12-21-053-02 | Ц12-21-053-03 |
|-------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 33,9 | 4,71 | 4,8 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,6 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 20,15 | 0,94 | 0,97 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 11,68 | 0,24 | 0,25 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 0,7 | 0,72 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 8,47 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,71 | 0,71 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 1,06 | 1,09 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 0,7 | 0,72 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 7,92 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 0,785 | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0002 | 0,0002 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 90,31 | 13,84 | 14,10 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 4 515,48 | 691,99 | 705,22 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 36 377,34 | 808,58 | 836,32 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 157,05 | 154,36 | 159,28 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-053-01 | Ц12-21-053-02 | Ц12-21-053-03 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | Материальные ресурсы | сом | | 105,79 | 31,62 | 31,88 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 40 998,61 | 1 532,19 | 1 573,42 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-053-04 | Ц12-21-053-05 | Ц12-21-053-06 |
|------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 4,89 | 5,16 | 5,42 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1 | 1,13 | 1,25 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 0,26 | 0,28 | 0,29 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 0,74 | 0,85 | 0,96 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,71 | 0,71 | 0,71 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 1,11 | 1,16 | 1,2 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 0,74 | 0,85 | 0,96 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0003 | 0,0003 | 0,0003 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 14,37 | 15,16 | 15,93 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 718,44 | 758,11 | 796,31 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 863,89 | 960,52 | 1 041,56 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 164,21 | 185,56 | 205,26 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 41,03 | 41,83 | 42,59 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 1 623,36 | 1 760,46 | 1 880,46 |

Таблица 12-21-054 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 133 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–06:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центриатора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–06)

Ц12-21-054-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 133 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|------|
| Ц12-21-054-02 | 4 мм |
| Ц12-21-054-03 | 5 мм |
| Ц12-21-054-04 | 6 мм |
| Ц12-21-054-05 | 7 мм |
| Ц12-21-054-06 | 8 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-054-01 | Ц12-21-054-02 | Ц12-21-054-03 |
|-------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 35,33 | 6,19 | 6,27 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 20,9 | 1,3 | 1,35 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 11,85 | 0,44 | 0,45 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 0,86 | 0,9 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 9,05 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,86 | 0,86 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 1,56 | 1,56 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 0,86 | 0,9 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,09 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 1,227 | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0002 | 0,0003 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 92,91 | 18,19 | 18,42 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 4 645,54 | 909,43 | 921,19 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 37 690,27 | 1 221,02 | 1 260,07 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 269,81 | 213,47 | 221,68 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-054-01 | Ц12-21-054-02 | Ц12-21-054-03 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | Материальные ресурсы | сом | | 117,11 | 35,96 | 45,09 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 42 452,92 | 2 166,41 | 2 226,35 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-054-04 | Ц12-21-054-05 | Ц12-21-054-06 |
|-------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 6,35 | 6,68 | 7,01 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,39 | 1,6 | 1,81 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 0,46 | 0,56 | 0,66 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 0,93 | 1,04 | 1,15 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,86 | 0,86 | 0,86 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 1,56 | 1,63 | 1,69 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 0,93 | 1,04 | 1,15 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0003 | 0,0003 | 0,0004 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 18,66 | 19,63 | 20,60 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 932,94 | 981,43 | 1 029,91 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 1 293,21 | 1 513,59 | 1 733,80 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 228,25 | 262,74 | 297,22 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 45,32 | 46,29 | 56,15 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 2 271,47 | 2 541,31 | 2 819,86 |

Таблица 12-21-055 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 159 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–06:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центриатора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–06)

Ц12-21-055-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 159 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|------|
| Ц12-21-055-02 | 4 мм |
| Ц12-21-055-03 | 5 мм |
| Ц12-21-055-04 | 6 мм |
| Ц12-21-055-05 | 7 мм |
| Ц12-21-055-06 | 8 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-055-01 | Ц12-21-055-02 | Ц12-21-055-03 |
|-------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 36,82 | 6,63 | 6,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 21,68 | 1,53 | 1,62 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,02 | 0,56 | 0,64 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 0,97 | 0,98 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 9,66 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,87 | 0,87 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 1,66 | 1,68 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 0,97 | 0,98 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,26 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 1,79 | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0003 | 0,0003 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 96,83 | 19,48 | 19,72 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 4 841,46 | 974,08 | 985,83 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 39 052,66 | 1 472,84 | 1 602,49 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 386,97 | 251,24 | 266,02 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-055-01 | Ц12-21-055-02 | Ц12-21-055-03 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | Материальные ресурсы | сом | | 132,13 | 46,15 | 46,38 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 44 026,25 | 2 493,07 | 2 634,70 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-055-04 | Ц12-21-055-05 | Ц12-21-055-06 |
|------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 6,78 | 7,21 | 7,64 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 1,7 | 1,96 | 2,2 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 0,72 | 0,79 | 0,85 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 0,98 | 1,17 | 1,35 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,87 | 0,87 | 0,87 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 1,69 | 1,72 | 1,74 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 0,98 | 1,17 | 1,35 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0003 | 0,0004 | 0,0004 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 19,92 | 21,19 | 22,45 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 996,12 | 1 059,29 | 1 122,47 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 1 726,07 | 1 946,74 | 2 145,91 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 279,16 | 321,85 | 361,26 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 46,59 | 56,74 | 58,00 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 2 768,78 | 3 062,77 | 3 326,38 |

Таблица 12-21-056 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 219 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–05:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–05)

Ц12-21-056-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 219 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|------|
| Ц12-21-056-02 | 5 мм |
| Ц12-21-056-03 | 6 мм |
| Ц12-21-056-04 | 7 мм |
| Ц12-21-056-05 | 8 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-056-01 | Ц12-21-056-02 | Ц12-21-056-03 |
|----------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 39,45 | 7,73 | 7,77 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 22,1 | 2,69 | 2,91 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,08 | 1,29 | 1,4 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 1,4 | 1,51 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 10,02 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 1,11 | 1,11 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 2,18 | 2,25 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 1,4 | 1,51 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,32 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 3,429 | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,202 | 0,208 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0004 | 0,0004 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 103,75 | 22,71 | 22,83 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 5 187,28 | 1 135,69 | 1 141,57 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-056-01 | Ц12-21-056-02 | Ц12-21-056-03 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | Эксплуатация машин | сом | | 39 772,12 | 2 866,08 | 3 101,89 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 449,48 | 441,72 | 477,85 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 171,37 | 68,35 | 68,77 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 45 130,77 | 4 070,12 | 4 312,23 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-056-04 | Ц12-21-056-05 |
|-------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 8,43 | 9,09 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 3,12 | 3,34 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 1,51 | 1,62 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 1,61 | 1,72 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 1,11 | 1,11 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,32 | 2,39 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 1,61 | 1,72 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,214 | 0,219 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0005 | 0,0007 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 24,77 | 26,71 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 1 238,54 | 1 335,50 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 3 331,79 | 3 567,60 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 512,34 | 548,46 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 79,89 | 99,86 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 4 650,22 | 5 002,96 |

Таблица 12-21-057 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 273 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–07:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–07)

Ц12-21-057-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 273 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-057-02 | 5 мм |
| Ц12-21-057-03 | 6 мм |
| Ц12-21-057-04 | 7 мм |
| Ц12-21-057-05 | 8 мм |
| Ц12-21-057-06 | 9 мм |
| Ц12-21-057-07 | 10 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-057-01 | Ц12-21-057-02 | Ц12-21-057-03 |
|----------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 42,62 | 8,64 | 8,67 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 23,45 | 4,08 | 4,37 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,13 | 2,18 | 2,3 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 1,9 | 2,07 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 11,32 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 1,13 | 1,13 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 2,41 | 2,49 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 1,9 | 2,07 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,38 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 5,43 | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,34 | 0,342 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0004 | 0,0005 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 112,08 | 25,39 | 25,48 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 5 604,10 | 1 269,39 | 1 273,80 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-057-01 | Ц12-21-057-02 | Ц12-21-057-03 |
|-------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| | Эксплуатация машин | сом | | 42 026,18 | 4 538,27 | 4 825,10 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 647,87 | 669,98 | 717,60 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 219,16 | 77,92 | 86,99 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 47 849,44 | 5 885,58 | 6 185,89 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-057-04 | Ц12-21-057-05 |
|-------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 9,53 | 10,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,44 | 4,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 2,36 | 2,42 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,08 | 2,08 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 1,13 | 1,13 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,58 | 2,66 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 2,08 | 2,08 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,345 | 0,347 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0007 | 0,0009 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 28,00 | 30,56 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 1 400,15 | 1 527,97 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 4 925,07 | 5 018,96 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 729,09 | 738,95 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 107,44 | 127,88 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 6 432,66 | 6 674,81 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-057-06 | Ц12-21-057-07 |
|--|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 10,43 | 10,45 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,58 | 4,66 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 2,47 | 2,52 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,11 | 2,14 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 1,13 | 1,13 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,75 | 2,83 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 2,11 | 2,14 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,35 | 0,352 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0011 | 0,0013 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 30,65 | 30,71 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 1 532,38 | 1 535,31 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 5 115,31 | 5 211,50 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 752,08 | 765,22 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 145,89 | 163,82 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 6 793,58 | 6 910,63 |

Таблица 12-21-058

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 325 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–07:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–07)

Ц12-21-058-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 325 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-058-02 | 5 мм |
| Ц12-21-058-03 | 6 мм |
| Ц12-21-058-04 | 7 мм |
| Ц12-21-058-05 | 8 мм |
| Ц12-21-058-06 | 9 мм |
| Ц12-21-058-07 | 10 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-058-01 | Ц12-21-058-02 | Ц12-21-058-03 |
|---------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 45,6 | 9,1 | 9,66 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 24,45 | 4,13 | 4,4 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,18 | 2,2 | 2,32 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 1,93 | 2,08 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 12,27 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,18 | 0,18 |
| X15-0392 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 300 мм | маш.-ч | 12,88 | | 0,09 | 0,09 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 2,51 | 2,61 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 1,93 | 2,08 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,45 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 7,789 | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,387 | 0,416 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0005 | 0,0006 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 119,92 | 26,74 | 28,38 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-058-01 | Ц12-21-058-02 | Ц12-21-058-03 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 5 995,94 | 1 336,97 | 1 419,25 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 43 708,64 | 4 582,79 | 4 858,14 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 795,06 | 678,19 | 722,52 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 273,52 | 90,50 | 102,48 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 49 978,10 | 6 010,26 | 6 379,87 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-058-04 | Ц12-21-058-05 |
|------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 10,21 | 10,85 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 4,72 | 5,04 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 2,49 | 2,66 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,23 | 2,38 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,18 | 0,18 |
| X15-0392 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 300 мм | маш.-ч | 12,88 | 0,09 | 0,09 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,71 | 2,81 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 2,23 | 2,38 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,445 | 0,475 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0007 | 0,0009 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 30,00 | 31,88 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 1 500,05 | 1 594,08 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 5 210,63 | 5 563,12 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 775,07 | 827,62 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-058-04 | Ц12-21-058-05 |
|-------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|
| | Материальные ресурсы | сом | | 114,43 | 135,59 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 6 825,11 | 7 292,79 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-058-06 | Ц12-21-058-07 |
|-------------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 11,06 | 11,28 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 5,39 | 5,72 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 2,82 | 2,97 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,57 | 2,75 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,18 | 0,18 |
| X15-0392 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 300 мм | маш.-ч | 12,88 | 0,09 | 0,09 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,91 | 3,01 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 2,57 | 2,75 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,504 | 0,533 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0012 | 0,0014 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 32,50 | 33,15 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 1 624,94 | 1 657,26 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 5 923,80 | 6 263,14 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 885,09 | 939,28 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 164,32 | 184,19 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 7 713,06 | 8 104,59 |

Таблица 12-21-059 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 377 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–08:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–08)

Ц12-21-059-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 377 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-059-02 | 6 мм |
| Ц12-21-059-03 | 7 мм |
| Ц12-21-059-04 | 8 мм |
| Ц12-21-059-05 | 9 мм |
| Ц12-21-059-06 | 10 мм |
| Ц12-21-059-07 | 11 мм |
| Ц12-21-059-08 | 12 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-059-01 | Ц12-21-059-02 | Ц12-21-059-03 |
|---------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 47,18 | 10,65 | 10,89 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 24,97 | 5,15 | 5,37 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,26 | 2,83 | 2,98 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | | 0,19 | 0,21 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | | 2,32 | 2,39 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 12,71 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,21 | 0,21 |
| X15-0393 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 350-400 мм | маш.-ч | 16,50 | | 0,11 | 0,11 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 2 | 2 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 2,32 | 2,39 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,52 | | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 10,458 | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м³ | 67,93 | | 0,123 | 0,139 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,546 | 0,548 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-059-01 | Ц12-21-059-02 | Ц12-21-059-03 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0007 | 0,0008 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 124,07 | 31,29 | 32,00 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 6 203,70 | 1 564,70 | 1 599,96 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 44 596,42 | 5 778,40 | 6 051,25 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 872,56 | 845,68 | 881,81 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 330,31 | 129,13 | 139,91 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 51 130,43 | 7 472,23 | 7 791,12 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-059-04 | Ц12-21-059-05 | Ц12-21-059-06 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 11,3 | 11,7 | 12,1 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 5,68 | 5,97 | 6,27 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 3,15 | 3,31 | 3,47 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | 0,24 | 0,26 | 0,28 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,53 | 2,66 | 2,8 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,21 | 0,21 | 0,21 |
| X15-0393 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 350-400 мм | маш.-ч | 16,50 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,07 | 2,13 | 2,19 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 2,53 | 2,66 | 2,8 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-059-04 | Ц12-21-059-05 | Ц12-21-059-06 |
|-------------------------------|--|----------------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,156 | 0,173 | 0,189 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,55 | 0,551 | 0,553 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0012 | 0,0015 | 0,0018 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 33,20 | 34,38 | 35,55 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 1 660,20 | 1 718,96 | 1 777,73 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 6 397,51 | 6 722,21 | 7 052,82 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 932,71 | 980,33 | 1 029,60 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 177,92 | 206,96 | 235,99 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 8 235,63 | 8 648,13 | 9 066,54 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-059-07 | Ц12-21-059-08 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 12,91 | 13,71 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,4 | 5,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 6,5 | 6,71 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 3,57 | 3,66 |
| X04-0041 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,79 | 0,31 | 0,33 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X04-0482 | Электростанции передвижные 30 кВт | маш.-ч | <u>534,11</u> 164,21 | 2,93 | 3,05 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,21 | 0,21 |
| X15-0393 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 350-400 мм | маш.-ч | 16,50 | 0,11 | 0,11 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,42 | 2,48 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-059-07 | Ц12-21-059-08 |
|--|--|----------------|-----------|---------------|---------------|
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 2,93 | 3,05 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,206 | 0,223 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,573 | 0,593 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0022 | 0,0025 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 37,93 | 40,29 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 1 896,74 | 2 014,27 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 7 287,85 | 7 498,66 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 1 067,37 | 1 101,85 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 276,07 | 307,24 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 9 460,66 | 9 820,17 |

Таблица 12-21-060 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 426 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Для норм 02–10:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–10)

Ц12-21-060-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 426 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-060-02 | 6 мм |
| Ц12-21-060-03 | 7 мм |
| Ц12-21-060-04 | 8 мм |
| Ц12-21-060-05 | 9 мм |
| Ц12-21-060-06 | 10 мм |
| Ц12-21-060-07 | 11 мм |
| Ц12-21-060-08 | 12 мм |
| Ц12-21-060-09 | 13 мм |
| Ц12-21-060-10 | 14 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-01 | Ц12-21-060-02 | Ц12-21-060-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 53,68 | 11,37 | 11,85 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 27,88 | 4,47 | 5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,32 | 2,9 | 3,29 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,18 | 0,18 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-01 | Ц12-21-060-02 | Ц12-21-060-03 |
|-------------------------------------|---|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 15,56 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,24 | 0,24 |
| X15-0393 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 350-400 мм | маш.-ч | 16,50 | | 0,11 | 0,11 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | | 1,57 | 1,71 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 2,2 | 2,37 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 3,13 | 3,41 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,69 | | |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | | 0,33 | 0,34 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 13,455 | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м³ | 67,93 | | 0,375 | 0,377 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,559 | 0,562 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0009 | 0,0012 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 141,17 | 33,80 | 35,23 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 7 058,38 | 1 690,04 | 1 761,38 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 49 482,78 | 6 268,39 | 7 028,92 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 4 299,34 | 734,02 | 821,05 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 406,50 | 167,18 | 195,55 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-01 | Ц12-21-060-02 | Ц12-21-060-03 |
|-----------------------|------------------------------|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Всего, прямые затраты | | сом | | 56 947,66 | 8 125,61 | 8 985,85 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-04 | Ц12-21-060-05 | Ц12-21-060-06 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 12,53 | 13,2 | 13,88 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 5,43 | 5,84 | 6,27 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 3,53 | 3,76 | 4 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,24 | 0,24 | 0,24 |
| X15-0393 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 350-400 мм | маш.-ч | 16,50 | 0,11 | 0,11 | 0,11 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 1,9 | 2,08 | 2,27 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,43 | 2,48 | 2,54 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 3,79 | 4,16 | 4,54 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,35 | 0,35 | 0,36 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,38 | 0,383 | 0,386 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,566 | 0,569 | 0,572 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0015 | 0,0018 | 0,0021 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 37,25 | 39,24 | 41,26 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-04 | Ц12-21-060-05 | Ц12-21-060-06 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 1 862,46 | 1 962,05 | 2 063,12 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 7 611,94 | 8 168,77 | 8 751,79 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 891,66 | 958,99 | 1 029,60 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 224,64 | 253,65 | 282,69 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 9 699,04 | 10 384,47 | 11 097,60 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-07 | Ц12-21-060-08 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 13,98 | 14,08 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 6,34 | 6,4 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 4,05 | 4,09 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,24 | 0,24 |
| X15-0393 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 350-400 мм | маш.-ч | 16,50 | 0,11 | 0,11 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 2,29 | 2,31 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,56 | 2,57 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 4,58 | 4,61 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,38 | 0,39 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,391 | 0,396 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, техническая смесь | кг | 49,93 | 0,582 | 0,593 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0025 | 0,0028 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 41,56 | 41,86 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-07 | Ц12-21-060-08 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 2 077,99 | 2 092,85 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 8 851,55 | 8 935,15 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1 041,09 | 1 050,94 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 319,38 | 347,23 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 11 248,92 | 11 375,23 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-09 | Ц12-21-060-10 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 14,18 | 14,28 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 6,47 | 6,52 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 4,14 | 4,18 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,18 | 0,18 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,24 | 0,24 |
| X15-0393 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 350-400 мм | маш.-ч | 16,50 | 0,11 | 0,11 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 2,33 | 2,34 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 2,59 | 2,61 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 4,65 | 4,68 |
| x15-0199 | <i>Машина для резки труб переносная</i> | маш.-ч | | 0,4 | 0,41 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,4 | 0,405 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, техническая смесь | кг | 49,93 | 0,603 | 0,613 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0032 | 0,0035 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 42,15 | 42,45 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-060-09 | Ц12-21-060-10 |
|------------------------|--|------------|-----------|-----------------|-----------------|
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 2 107,72 | 2 122,58 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 9 034,91 | 9 108,66 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | <i>сом</i> | | <i>1 062,44</i> | <i>1 070,65</i> |
| | Материальные ресурсы | сом | | 383,84 | 411,64 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 11 526,47 | 11 642,88 |

Таблица 12-21-061 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 530 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–08:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–08)

Ц12-21-061-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 530 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-061-02 | 8 мм |
| Ц12-21-061-03 | 9 мм |
| Ц12-21-061-04 | 10 мм |
| Ц12-21-061-05 | 11 мм |
| Ц12-21-061-06 | 12 мм |
| Ц12-21-061-07 | 13 мм |
| Ц12-21-061-08 | 14 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-061-01 | Ц12-21-061-02 | Ц12-21-061-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 58,45 | 16,59 | 16,65 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 29,9 | 6,49 | 6,58 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,68 | 4,12 | 4,21 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,29 | 0,29 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 17,22 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,3 | 0,3 |
| X15-0394 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 500-600 мм | маш.-ч | 27,24 | | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | | 2,37 | 2,37 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 3,05 | 3,08 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 4,73 | 4,74 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-061-01 | Ц12-21-061-02 | Ц12-21-061-03 |
|--|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,72 | | |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | | 0,4 | 0,41 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | 20,739 | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | 0,44 | 0,446 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,616 | 0,626 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0005 | 0,0005 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | | 0,0012 | 0,0017 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 153,71 | 49,32 | 49,50 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 7 685,59 | 2 465,94 | 2 474,86 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 52 792,0 7 | 9 061,26 | 9 201,16 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 4 601,30 | 1 065,72 | 1 080,50 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 562,68 | 275,30 | 326,75 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 61 040,3 4 | 11 802,5 0 | 12 002,7 7 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-061-01 | Ц12-21-061-02 | Ц12-21-061-03 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-061-04 | Ц12-21-061-05 | Ц12-21-061-06 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 16,7 | 17,2 | 17,69 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 6,68 | 6,96 | 7,23 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 4,3 | 4,5 | 4,69 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,29 | 0,29 | 0,29 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| X15-0394 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 500-600 мм | маш.-ч | 27,24 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 2,38 | 2,46 | 2,54 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 3,1 | 3,25 | 3,39 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 4,75 | 4,92 | 5,08 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,41 | 0,42 | 0,42 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,453 | 0,468 | 0,476 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,636 | 0,646 | 0,656 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0005 | 0,0005 | 0,0005 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | 0,0021 | 0,0026 | 0,003 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-061-01 | Ц12-21-061-02 | Ц12-21-061-03 |
|-------------------------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 49,65 | 51,13 | 52,59 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 2 482,29 | 2 556,61 | 2 629,44 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 9 350,92 | 9 751,70 | 10 136,31 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1 096,92 | 1 142,90 | 1 187,24 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 368,18 | 421,55 | 464,35 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 12 201,39 | 12 729,86 | 13 230,10 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-061-07 | Ц12-21-061-08 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 18,19 | 18,69 | |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 7,41 | 7,58 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 4,78 | 4,87 | |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,29 | 0,29 | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,3 | 0,3 | |
| X15-0394 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 500-600 мм | маш.-ч | 27,24 | 0,12 | 0,12 | |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 2,63 | 2,71 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 3,54 | 3,68 | |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 5,25 | 5,41 | |
| x15-0199 | <i>Машина для резки труб переносная</i> | <i>маш.-ч</i> | | <i>0,43</i> | <i>0,43</i> | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,485 | 0,496 | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, техническая смесь | кг | 49,93 | 0,666 | 0,676 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-061-01 | Ц12-21-061-02 | Ц12-21-061-03 |
|--|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | | 88 878,30 | 0,0005 | 0,0005 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | | 100 744,41 | 0,0035 | 0,0039 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | | 54,08 | 55,56 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | | сом | | 2 703,76 | 2 778,08 |
| Эксплуатация машин | | | сом | | 10 377,41 | 10 607,75 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | | сом | | 1 216,80 | 1 244,71 |
| Материальные ресурсы | | | сом | | 517,32 | 560,35 |
| Всего, прямые затраты | | | сом | | 13 598,49 | 13 946,18 |

Таблица 12-21-062

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 630 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–08:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–08)

Ц12-21-062-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 630 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-062-02 | 8 мм |
| Ц12-21-062-03 | 9 мм |
| Ц12-21-062-04 | 10 мм |
| Ц12-21-062-05 | 11 мм |
| Ц12-21-062-06 | 12 мм |
| Ц12-21-062-07 | 13 мм |
| Ц12-21-062-08 | 14 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-062-01 | Ц12-21-062-02 | Ц12-21-062-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 62,43 | 17,85 | 18,15 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 31,47 | 6,69 | 6,88 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,71 | 4,18 | 4,33 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,29 | 0,29 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 18,76 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,31 | 0,31 |
| X15-0394 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 500-600 мм | маш.-ч | 27,24 | | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | | 2,51 | 2,55 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-062-01 | Ц12-21-062-02 | Ц12-21-062-03 |
|-------------------------------------|--|----------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 3,22 | 3,31 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 5,02 | 5,1 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 8,75 | | |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | | 0,42 | 0,44 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | 29,594 | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | 0,673 | 0,694 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,619 | 0,635 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0005 | 0,0005 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | | 0,0016 | 0,0021 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 164,18 | 53,06 | 53,96 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 8 208,92 | 2 653,22 | 2 697,82 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 55 394,3 8 | 9 313,33 | 9 590,82 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 4 831,51 | 1 098,56 | 1 129,76 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 747,77 | 335,32 | 388,81 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 64 351,0 7 | 12 301,8 7 | 12 677,4 5 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-062-01 | Ц12-21-062-02 | Ц12-21-062-03 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-062-04 | Ц12-21-062-05 | Ц12-21-062-06 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 18,44 | 18,98 | 19,52 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 7,06 | 7,27 | 7,47 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 4,47 | 4,61 | 4,74 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,29 | 0,29 | 0,29 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,31 | 0,32 | 0,32 |
| X15-0394 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 500-600 мм | маш.-ч | 27,24 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 2,59 | 2,66 | 2,73 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 3,39 | 3,56 | 3,72 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 5,17 | 5,32 | 5,46 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,45 | 0,47 | 0,48 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,715 | 0,734 | 0,736 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,651 | 0,667 | 0,683 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0006 | 0,0006 | 0,0006 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | 0,0027 | 0,0032 | 0,0038 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-062-01 | Ц12-21-062-02 | Ц12-21-062-03 |
|-------------------------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 54,82 | 56,42 | 58,03 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 2 740,92 | 2 821,19 | 2 901,45 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 9 852,15 | 10 149,62 | 10 430,86 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1 159,32 | 1 193,81 | 1 226,65 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 461,23 | 515,30 | 578,28 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 13 054,30 | 13 486,11 | 13 910,59 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-062-07 | Ц12-21-062-08 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 20,06 | 20,6 | |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 7,69 | 7,9 | |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 4,88 | 5,02 | |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,29 | 0,29 | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,32 | 0,32 | |
| X15-0394 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 500-600 мм | маш.-ч | 27,24 | 0,12 | 0,12 | |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 2,81 | 2,88 | |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 3,88 | 4,04 | |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 5,61 | 5,75 | |
| x15-0199 | <i>Машина для резки труб переносная</i> | <i>маш.-ч</i> | | <i>0,5</i> | <i>0,51</i> | |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,747 | 0,753 | |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, техническая смесь | кг | 49,93 | 0,699 | 0,715 | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-062-01 | Ц12-21-062-02 | Ц12-21-062-03 |
|--|--|----------|------------|---------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0006 | 0,0006 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | | 0,0043 | 0,0048 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | | 59,63 | 61,24 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | | сом | | 2 981,72 | 3 061,98 |
| Эксплуатация машин | | | сом | | 10 738,11 | 11 034,78 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | | сом | | 1 262,77 | 1 297,26 |
| Материальные ресурсы | | | сом | | 631,81 | 684,99 |
| Всего, прямые затраты | | | сом | | 14 351,64 | 14 781,75 |

Таблица 12-21-063 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 720 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–10:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | |
|-----------|-------------------|--|
| | Измеритель | 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–10) |
| ь: | | |
| 01 | Ц12-21-063- | Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 720 мм |
| | | Добавлять на 1 стык, толщина стенки: |
| 02 | Ц12-21-063- | 8 мм |
| 03 | Ц12-21-063- | 9 мм |
| 04 | Ц12-21-063- | 10 мм |
| 05 | Ц12-21-063- | 11 мм |
| 06 | Ц12-21-063- | 12 мм |
| 07 | Ц12-21-063- | 13 мм |
| 08 | Ц12-21-063- | 14 мм |
| 09 | Ц12-21-063- | 15 мм |
| 10 | Ц12-21-063- | 16 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-063-01 | Ц12-21-063-02 | Ц12-21-063-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 64,75 | 20,43 | 21,06 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 33,5 | 7,56 | 7,93 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 13,28 | 4,79 | 5,02 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,29 | 0,29 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 20,22 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,36 | 0,37 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X15-0395 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 700-800 мм | маш .-ч | 34,73 | | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции и передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш .-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | | 2,77 | 2,91 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш .-ч | 16,70 | | 3,48 | 3,56 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш .-ч | 56,28 | | 5,53 | 5,81 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш .-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 9,28 | | |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш .-ч | | | 0,47 | 0,48 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | 38,906 | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | 0,708 | 0,718 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,622 | 0,643 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,3 0 | | 0,0005 | 0,0006 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744, 41 | | 0,0018 | 0,0024 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 170,28 | 60,73 | 62,61 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 8 513,9 8 | 3 036,7 2 | 3 130,3 6 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 58 975, 11 | 10 549, 20 | 11 061, 46 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 5 138,6 9 | 1 241,4 3 | 1 302,1 9 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 937,51 | 365,66 | 438,60 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 68 426, 60 | 13 951, 58 | 14 630, 42 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-063-04 | Ц12-21-063-05 | Ц12-21-063-06 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 21,38 | 21,85 | 22,88 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 8,12 | 8,39 | 8,99 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 5,14 | 5,31 | 5,69 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,29 | 0,29 | 0,29 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,37 | 0,37 | 0,39 |
| X15-0395 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 700-800 мм | маш.-ч | 34,73 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 2,98 | 3,08 | 3,3 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 3,64 | 3,77 | 3,89 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 5,95 | 6,16 | 6,6 |
| x15-0199 | Машина для резки переносная труб | маш.-ч | | 0,48 | 0,48 | 0,49 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,728 | 0,738 | 0,744 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,665 | 0,688 | 0,71 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0006 | 0,0006 | 0,0007 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | 0,003 | 0,0035 | 0,0041 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-063-04 | Ц12-21-063-05 | Ц12-21-063-06 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 63,56 | 64,96 | 68,02 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 3 177,92 | 3 247,78 | 3 400,88 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 11 325,94 | 11 702,39 | 12 535,96 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1 333,39 | 1 377,72 | 1 476,25 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 501,78 | 555,37 | 629,27 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 15 005,64 | 15 505,54 | 16 566,11 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-063-07 | Ц12-21-063-08 |
|---------------|--|----------------------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 23,9 | 24,92 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 9,59 | 10,18 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 6,07 | 6,45 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,29 | 0,29 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,4 | 0,41 |
| X15-0395 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 700-800 мм | маш.-ч | 34,73 | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 3,52 | 3,73 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 4,01 | 4,13 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 7,03 | 7,46 |
| x15-0199 | <i>Машина для резки труб переносная</i> | маш.-ч | | 0,5 | 0,51 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | технический м ³ | 67,93 | 0,75 | 0,756 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, техническая смесь | смесь кг | 49,93 | 0,733 | 0,756 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-063-07 | Ц12-21-063-08 |
|------------------------|--|----------|------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0007 | 0,0007 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,0048 | 0,0054 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 71,05 | 74,08 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 3 552,50 | 3 704,11 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 13 368,90 | 14 191,83 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1 574,77 | 1 671,66 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 704,38 | 769,42 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 17 625,78 | 18 665,36 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-063-09 | Ц12-21-063-10 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 25,94 | 26,96 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 10,78 | 11,37 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 6,83 | 7,21 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,29 | 0,29 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,42 | 0,43 |
| X15-0395 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 700-800 мм | маш.-ч | 34,73 | 0,12 | 0,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 3,95 | 4,16 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 4,25 | 4,37 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 7,89 | 8,32 |
| x15-0199 | <i>Машина для резки труб переносная</i> | маш.-ч | | 0,52 | 0,53 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,762 | 0,769 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-063-09 | Ц12-21-063-10 |
|------------------------|--|----------|------------|---------------|---------------|
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,779 | 0,802 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0007 | 0,0007 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,006 | 0,0066 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 77,11 | 80,15 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 3 855,72 | 4 007,33 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 15 024,77 | 15 847,69 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1 770,18 | 1 867,07 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 834,45 | 899,56 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 19 714,94 | 20 754,58 |

Таблица 12-21-064

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 820 мм

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–11:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–11)

Ц12-21-064-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 820 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-064-02 | 9 мм |
| Ц12-21-064-03 | 10 мм |
| Ц12-21-064-04 | 11 мм |
| Ц12-21-064-05 | 12 мм |
| Ц12-21-064-06 | 13 мм |
| Ц12-21-064-07 | 14 мм |
| Ц12-21-064-08 | 15 мм |
| Ц12-21-064-09 | 16 мм |
| Ц12-21-064-10 | 17 мм |
| Ц12-21-064-11 | 18 мм |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-01 | Ц12-21-064-02 | Ц12-21-064-03 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 76,1 | 23,6 | 24,02 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 36,85 | 8,2 | 8,79 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 14,13 | 5,06 | 5,45 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,52 | 0,52 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м ³ /ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 22,72 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,39 | 0,4 |
| X15-0395 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 700-800 мм | маш.-ч | 34,73 | | 0,26 | 0,26 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-01 | Ц12-21-064-02 | Ц12-21-064-03 |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | | 3,14 | 3,34 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 3,84 | 3,92 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 6,27 | 6,67 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 10,11 | | |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | | 0,48 | 0,48 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | 50,492 | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | 0,735 | 0,739 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,651 | 0,68 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0007 | 0,0008 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | | 0,0026 | 0,0032 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 200,13 | 70,16 | 71,41 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 10 006,3 9 | 3 507,90 | 3 570,33 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 64 869,0 6 | 11 395,5 8 | 12 221,5 5 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 5 644,00 | 1 346,52 | 1 443,41 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 195,83 | 476,74 | 549,04 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 76 071,2 8 | 15 380,2 2 | 16 340,9 2 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-04 | Ц12-21-064-05 | Ц12-21-064-06 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 24,44 | 25,56 | 26,67 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 9,38 | 10,54 | 11,69 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 5,84 | 6,56 | 7,27 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,41 | 0,44 | 0,46 |
| X15-0395 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 700-800 мм | маш.-ч | 34,73 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 3,54 | 3,98 | 4,42 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 4 | 4,08 | 4,15 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 7,07 | 7,96 | 8,84 |
| x15-0199 | Машина для резки переносная труб | маш.-ч | | 0,49 | 0,49 | 0,5 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,742 | 0,774 | 0,807 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,771 | 0,831 | 0,891 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0008 | 0,0008 | 0,0009 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | 0,0038 | 0,0043 | 0,0051 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 72,66 | 75,98 | 79,28 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-04 | Ц12-21-064-05 | Ц12-21-064-06 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 3 632,76 | 3 799,24 | 3 964,23 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 13 047,52 | 14 650,78 | 16 237,81 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 1 540,29 | 1 730,77 | 1 919,61 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 615,49 | 674,36 | 772,38 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 17 295,77 | 19 124,38 | 20 974,42 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-07 | Ц12-21-064-08 | Ц12-21-064-09 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 27,79 | 28,91 | 30,03 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 12,86 | 14,01 | 16,24 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 7,99 | 8,7 | 9,41 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,48 | 0,5 | 0,52 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | | | 1,08 |
| X15-0395 | Установки для подогрева стыков труб диаметром 700-800 мм | маш.-ч | 34,73 | 0,26 | 0,26 | 0,26 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 4,87 | 5,31 | 5,75 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 4,23 | 4,31 | 4,39 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 9,73 | 10,61 | 11,49 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-07 | Ц12-21-064-08 | Ц12-21-064-09 |
|------------------------|--|----------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,52 | 0,55 | 0,57 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,839 | 0,871 | 0,904 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,951 | 1,011 | 1,071 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0009 | 0,0009 | 0,001 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,0059 | 0,0067 | 0,0075 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 82,61 | 85,94 | 89,27 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 4 130,71 | 4 297,18 | 4 463,66 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 17 851,02 | 19 438,21 | 22 582,68 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 2 111,74 | 2 300,58 | 2 666,77 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 861,47 | 950,57 | 1 048,62 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 22 843,20 | 24 685,96 | 28 094,96 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-10 | Ц12-21-064-11 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 31,15 | 32,27 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 17,14 | 18,03 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 9,86 | 10,3 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,54 | 0,56 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-064-10 | Ц12-21-064-11 |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | 1,1 | 1,12 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 6,18 | 6,61 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 4,43 | 4,46 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 12,35 | 13,21 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | 0,26 | 0,26 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,6 | 0,62 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 0,936 | 0,968 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,272 | 0,304 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,001 | 0,001 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,0083 | 0,0091 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 92,60 | 95,93 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 4 630,14 | 4 796,61 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 23 776,76 | 24 964,29 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 2 814,56 | 2 960,71 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 094,82 | 1 182,52 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 29 501,72 | 30 943,42 |

Таблица 12-21-065 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 1020 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки трубопровода.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–12:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–12)

| | | |
|----|-------------|---|
| ь: | | |
| 01 | Ц12-21-065- | Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 1020 мм |
| | | Добавлять на 1 стык, толщина стенки: |
| 02 | Ц12-21-065- | 12 мм |
| 03 | Ц12-21-065- | 13 мм |
| 04 | Ц12-21-065- | 14 мм |
| 05 | Ц12-21-065- | 15 мм |
| 06 | Ц12-21-065- | 16 мм |
| 07 | Ц12-21-065- | 17 мм |
| 08 | Ц12-21-065- | 18 мм |
| 09 | Ц12-21-065- | 19 мм |
| 10 | Ц12-21-065- | 20 мм |
| 11 | Ц12-21-065- | 21 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Ц12-21-065- 22 мм
12

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-065-01 | Ц12-21-065-02 | Ц12-21-065-03 |
|-------------|--|------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел. -ч | | 89,13 | 32,51 | 34,24 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел. -ч | | 45,63 | 14,02 | 15,37 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш .-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 16,65 | 8,05 | 8,73 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш .-ч | 27,73 | | 0,52 | 0,52 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м ³ /ч | маш .-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 24,97 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш .-ч | 7,24 | | 0,69 | 0,72 |
| X15-0360 | Трубоукладчик и номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш .-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 4,01 | 1,83 | 1,95 |
| X15-0501 | Электростанции и передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш .-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | | 4,14 | 4,69 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш .-ч | 16,70 | | 4,31 | 4,78 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш .-ч | 56,28 | | 8,28 | 9,37 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш .-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 12,64 | | |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш .-ч | | | 0,33 | 0,33 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш .-ч | | | 0,5 | 0,51 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| | | | | | | |
|--|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м ³ | 19,72 | 77,873 | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | 1,116 | 1,131 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,311 | 0,315 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,001 | 0,001 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | | 0,0056 | 0,0059 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 234,39 | 96,65 | 101,79 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 11 719,70 | 4 832,29 | 5 089,43 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 80 528,31 | 20 163,04 | 22 031,84 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 7 117,26 | 2 335,00 | 2 558,83 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 770,05 | 841,03 | 877,62 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 94 018,06 | 25 836,36 | 27 998,89 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-065-04 | Ц12-21-065-05 | Ц12-21-065-06 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 35,96 | 37,69 | 39,42 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 16,69 | 18,02 | 20,43 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 9,4 | 10,07 | 10,74 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,74 | 0,77 | 0,8 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| | | | | | | |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X15-0360 | Трубоукладчик и номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш .-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 2,06 | 2,18 | 2,3 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш .-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | | | 1,08 |
| X15-0501 | Электростанции и передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш .-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 5,23 | 5,77 | 6,31 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш .-ч | 16,70 | 5,24 | 5,7 | 6,16 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш .-ч | 56,28 | 10,45 | 11,53 | 12,61 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш .-ч | | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш .-ч | | 0,54 | 0,58 | 0,62 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 1,145 | 1,159 | 1,173 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,319 | 0,322 | 0,326 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,3 0 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744, 41 | 0,0071 | 0,0083 | 0,0095 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 106,90 | 112,04 | 117,19 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 5 345,0 9 | 5 602,2 4 | 5 859,3 9 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 23 857, 78 | 25 700, 40 | 29 100, 28 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 2 777,5 6 | 2 998,1 1 | 3 396,0 0 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 004,7 7 | 1 131,9 1 | 1 259,1 0 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 30 207, 64 | 32 434, 55 | 36 218, 77 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-065-07 | Ц12-21-065-08 | Ц12-21-065-09 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 41,66 | 43,89 | 46,13 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 22,09 | 23,73 | 25,37 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 11,69 | 12,63 | 13,57 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,83 | 0,85 | 0,88 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 2,46 | 2,61 | 2,76 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | 1,15 | 1,21 | 1,28 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 6,79 | 7,28 | 7,76 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 6,63 | 7,09 | 7,56 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 13,58 | 14,55 | 15,52 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,63 | 0,63 | 0,63 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 1,188 | 1,202 | 1,216 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,33 | 0,333 | 0,337 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-065-07 | Ц12-21-065-08 | Ц12-21-065-09 |
|------------------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0011 | 0,0011 | 0,0011 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,0107 | 0,0119 | 0,0131 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 123,85 | 130,48 | 137,14 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 6 192,34 | 6 523,81 | 6 856,76 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 31 476,07 | 33 815,18 | 36 158,94 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 3 671,46 | 3 943,45 | 4 215,44 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 1 396,76 | 1 525,38 | 1 654,08 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 39 065,17 | 41 864,37 | 44 669,78 |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-065-10 | Ц12-21-065-11 | Ц12-21-065-12 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 48,36 | 50,59 | 52,82 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 27,01 | 28,65 | 30,29 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 14,51 | 15,45 | 16,39 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,9 | 0,92 | 0,94 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 2,91 | 3,06 | 3,21 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | 1,34 | 1,41 | 1,47 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 8,25 | 8,73 | 9,22 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-065-07 | Ц12-21-065-08 | Ц12-21-065-09 |
|--|--|----------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 8,02 | 8,48 | 8,94 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 16,49 | 17,46 | 18,43 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | 0,33 | 0,33 | 0,33 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,63 | 0,63 | 0,63 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 1,231 | 1,245 | 1,259 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,341 | 0,344 | 0,348 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0011 | 0,0011 | 0,0011 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,0141 | 0,0151 | 0,0161 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 143,76 | 150,39 | 157,02 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 7 188,23 | 7 519,70 | 7 851,16 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 38 498,06 | 40 841,57 | 43 180,69 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 4 487,43 | 4 759,42 | 5 031,41 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 762,67 | 1 871,15 | 1 979,67 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 47 448,96 | 50 232,42 | 53 011,52 |

Таблица 12-21-066

Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 1220 мм

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Перемещение с погрузкой и выгрузкой.
02. Разметка мест прокладки труб.
03. Очистка поверхности труб.
04. Монтаж трубопровода в траншее.
05. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода.

Для норм 02–16:

01. Расконсервация концов труб.
02. Комплектование.
03. Резка концов труб.
04. Ультразвуковой контроль на расслоение кромки.
05. Обработка концов труб под сварку.
06. Установка и снятие центратора.
07. Сборка стыка.
08. Подогрев стыка.
09. Сварка стыка с одновременной зачисткой.
10. Визуальный и измерительный контроль.

Измеритель: 100 м (норма 01); 1 стык (нормы 02–16)

Ц12-21-066-01 Технологические трубопроводы для объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов, монтируемые из труб и готовых деталей углеродистых сталей на условное давление до 10 МПа в траншеях, наружным диаметром 1220 мм

Добавлять на 1 стык, толщина стенки:

| | |
|---------------|-------|
| Ц12-21-066-02 | 12 мм |
| Ц12-21-066-03 | 13 мм |
| Ц12-21-066-04 | 14 мм |
| Ц12-21-066-05 | 15 мм |
| Ц12-21-066-06 | 16 мм |
| Ц12-21-066-07 | 17 мм |
| Ц12-21-066-08 | 18 мм |
| Ц12-21-066-09 | 19 мм |
| Ц12-21-066-10 | 20 мм |
| Ц12-21-066-11 | 21 мм |
| Ц12-21-066-12 | 22 мм |
| Ц12-21-066-13 | 23 мм |
| Ц12-21-066-14 | 24 мм |
| Ц12-21-066-15 | 25 мм |
| Ц12-21-066-16 | 26 мм |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-01 | Ц12-21-066-02 | Ц12-21-066-03 |
|---------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 101,63 | 38,71 | 41,16 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 50,3 | 17,26 | 19,33 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 19,26 | 9,75 | 10,99 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,52 | 0,52 |
| X15-0002 | Агрегаты наполнительно-опрессовочные с подачей при наполнении до 300 м³/ч | маш.-ч | <u>1 648,96</u> 146,29 | 27,02 | | |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 0,81 | 0,83 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 4,02 | 2,13 | 2,39 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | | 5,38 | 5,95 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 5,95 | 6,43 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 10,75 | 11,89 |
| X40-0002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | маш.-ч | <u>554,52</u> 146,29 | 15,25 | | |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | | 0,34 | 0,61 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | | 0,51 | 0,54 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0601-0002 | Вода водопроводная | м³ | 19,72 | 112,29 | | |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-01 | Ц12-21-066-02 | Ц12-21-066-03 |
|------------------------|--|----------------|------------|---------------|---------------|---------------|
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | 1,394 | 1,407 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | | 0,376 | 0,377 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,001 | 0,0011 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | | 0,0067 | 0,0069 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 267,27 | 115,08 | 122,36 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 13 363,33 | 5 753,85 | 6 118,02 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 89 399,05 | 24 693,50 | 27 681,63 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 7 847,56 | 2 872,41 | 3 216,98 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 2 481,63 | 992,41 | 1 029,66 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 105 244,01 | 31 439,76 | 34 829,31 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-04 | Ц12-21-066-05 | Ц12-21-066-06 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 43,62 | 46,07 | 48,52 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 21,41 | 23,47 | 26,8 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 12,23 | 13,46 | 14,7 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,85 | 0,87 | 0,89 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 2,66 | 2,92 | 3,18 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-04 | Ц12-21-066-05 | Ц12-21-066-06 |
|-------------------------------------|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | | | 1,26 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 6,52 | 7,09 | 7,66 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 6,91 | 7,38 | 7,86 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 13,03 | 14,17 | 15,31 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | 0,89 | 1,16 | 1,43 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,58 | 0,61 | 0,64 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 1,419 | 1,427 | 1,443 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,378 | 0,379 | 0,38 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0011 | 0,0011 | 0,0011 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | 0,0085 | 0,0102 | 0,0118 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 129,67 | 136,96 | 144,24 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 6 483,68 | 6 847,84 | 7 212,01 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 30 686,3 6 | 33 658,9 0 | 38 463,8 3 |
| в том числе оплата труда машинистов | | сом | | 3 563,38 | 3 906,31 | 4 457,78 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 1 199,03 | 1 378,18 | 1 547,79 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 38 369,0 7 | 41 884,9 2 | 47 223,6 3 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при
Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по
определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике,
национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные
работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-04 | Ц12-21-066-05 | Ц12-21-066-06 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-07 | Ц12-21-066-08 | Ц12-21-066-09 |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 50,76 | 53,01 | 55,25 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 28,36 | 29,93 | 31,5 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 15,69 | 16,69 | 17,68 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,91 | 0,93 | 0,95 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 3,27 | 3,36 | 3,45 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | 1,31 | 1,36 | 1,41 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 8,09 | 8,52 | 8,96 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 8,34 | 8,81 | 9,29 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 16,18 | 17,04 | 17,91 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | 1,53 | 1,62 | 1,72 |
| x15-0199 | Машина для резки переносная | маш.-ч | | 0,65 | 0,66 | 0,67 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 1,454 | 1,465 | 1,476 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,381 | 0,382 | 0,383 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-04 | Ц12-21-066-05 | Ц12-21-066-06 |
|------------------------|--|----------|------------|---------------|---------------|---------------|
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0011 | 0,0011 | 0,0012 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,0134 | 0,0151 | 0,0167 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 150,90 | 157,59 | 164,25 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 7 544,97 | 7 879,41 | 8 212,36 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 40 700,63 | 42 952,12 | 45 198,93 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 4 715,56 | 4 974,98 | 5 234,40 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 1 716,43 | 1 895,19 | 2 072,72 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 49 962,03 | 52 726,72 | 55 484,01 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-10 | Ц12-21-066-11 | Ц12-21-066-12 |
|-------------|--|----------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 57 | 58,74 | 60,49 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 32,8 | 34,11 | 35,42 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 18,27 | 18,86 | 19,45 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 0,98 | 1 | 1,03 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 3,58 | 3,72 | 3,85 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | 1,44 | 1,46 | 1,49 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-ппа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-10 | Ц12-21-066-11 | Ц12-21-066-12 |
|--|---|----------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------|
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 9,51 | 10,07 | 10,63 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 9,36 | 9,44 | 9,51 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 19,02 | 20,14 | 21,25 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | 1,75 | 1,79 | 1,82 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | 0,67 | 0,68 | 0,68 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 1,486 | 1,497 | 1,508 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,387 | 0,392 | 0,396 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0012 | 0,0012 | 0,0012 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,4 1 | 0,0175 | 0,0182 | 0,019 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 169,45 | 174,62 | 179,82 |
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 8 472,48 | 8 731,11 | 8 991,23 |
| Эксплуатация машин | | сом | | 46 983,1 9 | 48 780,3 1 | 50 574,5 9 |
| <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 5 450,21 | 5 667,83 | 5 885,27 |
| Материальные ресурсы | | сом | | 2 159,40 | 2 236,09 | 2 322,83 |
| Всего, прямые затраты | | сом | | 57 615,0 7 | 59 747,5 1 | 61 888,6 5 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-10 | Ц12-21-066-11 | Ц12-21-066-12 |
|---------------|--|----------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-13 | Ц12-21-066-14 | |
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | | 65,12 | 69,76 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | | 38,91 | 42,38 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | 1 542,71 164,21 | | 21,38 | 23,3 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | | 1,09 | 1,14 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | 1 660,48 182,12 | | 4,35 | 4,85 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | 1 441,91 164,21 | | 1,52 | 1,54 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | 1 001,97 164,21 | | 11,66 | 12,69 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | | 10,31 | 11,11 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | | 23,31 | 25,37 |
| x04-0250 | Нагреватель индукционный дизельный | маш.-ч | | | 1,96 | 2,1 |
| x15-0199 | Машина для резки труб переносная | маш.-ч | | | 0,69 | 0,69 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | | 1,523 | 1,539 |
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, техническая смесь | кг | 49,93 | | 0,401 | 0,407 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | | 0,0013 | 0,0014 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | | 0,0199 | 0,0209 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | | 193,59 | 207,38 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-10 | Ц12-21-066-11 | Ц12-21-066-12 |
|------------------------|--|----------|-----------|---------------|---------------|---------------|
| Стоимостные показатели | | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | | сом | | 9 679,44 | 10 369,13 |
| | Эксплуатация машин | | сом | | 55 587,28 | 60 570,05 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | | сом | | 6 467,32 | 7 046,08 |
| | Материальные ресурсы | | сом | | 2 437,42 | 2 562,24 |
| | Всего, прямые затраты | | сом | | 67 704,14 | 73 501,42 |

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-15 | Ц12-21-066-16 |
|---------------|--|----------------|---------------------------|---------------|---------------|
| 1 | Затраты труда рабочих | чел.-ч | | 74,39 | 79,02 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 5,5 | 5,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 45,86 | 49,33 |
| 3 | МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | |
| X02-0084 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т | маш.-ч | <u>1 542,71</u> 164,21 | 25,23 | 27,15 |
| X04-0161 | Дефектоскопы ультразвуковые | маш.-ч | 27,73 | 0,52 | 0,52 |
| X15-0060 | Горелки газопламенные | маш.-ч | 7,24 | 1,2 | 1,25 |
| X15-0360 | Трубоукладчики номинальной грузоподъемностью 12,5 т | маш.-ч | <u>1 660,48</u> 182,12 | 5,34 | 5,84 |
| X15-0388 | Установки для обработки кромок труб | маш.-ч | <u>1 441,91</u> 164,21 | 1,57 | 1,59 |
| X15-0501 | Электростанции передвижные для строительства магистральных трубопроводов 60 кВт | маш.-ч | <u>1 001,97</u> 164,21 | 13,72 | 14,75 |
| X33-0368 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 16,70 | 11,9 | 12,7 |
| X39-0102 | Выпрямители сварочные Lincoln DC-400 | маш.-ч | 56,28 | 27,43 | 29,49 |
| x04-0250 | <i>Нагреватель индукционный дизельный</i> | маш.-ч | | 2,24 | 2,38 |
| x15-0199 | <i>Машина для резки труб переносная</i> | маш.-ч | | 0,7 | 0,7 |
| 4 | МАТЕРИАЛЫ | | | | |
| C01-0909-0001 | Кислород технический газообразный | м ³ | 67,93 | 1,554 | 1,569 |

Приказ Государственного агентства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства при Кабинете Министров КР от 28 апреля 2022 года № 52-нпа "О внесении изменений в Общие указания по определению сметной стоимости проектных работ для строительства в Кыргызской Республике, национальные сборники единичных расценок на строительные и специальные строительные, монтажные работы"

| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | Цена, сом | Ц12-21-066-15 | Ц12-21-066-16 |
|------------------------|--|----------|------------|---------------|---------------|
| C01-0910-0002 | Пропан-бутан, смесь техническая | кг | 49,93 | 0,412 | 0,417 |
| C01-5005-0067 | Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э50А | т | 88 878,30 | 0,0015 | 0,0016 |
| C01-5005-0069 | Электроды с основным покрытием диаметром 4 мм Э60А | т | 100 744,41 | 0,0218 | 0,0228 |
| 999-9950 | Вспомогательные ненормируемые материалы | сом | | 221,15 | 234,91 |
| Стоимостные показатели | | | | | |
| | Оплата труда рабочих-монтажников | сом | | 11 057,33 | 11 745,53 |
| | Эксплуатация машин | сом | | 65 565,96 | 70 548,73 |
| | <i>в том числе оплата труда машинистов</i> | сом | | 7 626,31 | 8 205,07 |
| | Материальные ресурсы | сом | | 2 676,83 | 2 801,49 |
| | Всего, прямые затраты | сом | | 79 300,12 | 85 095,75 |