приложение 4-1
Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию
РК от 19.09.2018 № 656

**Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области», БИН 060240010054, СКО, с.Смирново, Зеленая, 13, тел.: 8 71532 21028**

**Подрядчик: ТОО «СК-Максимум», БИН 010440004127, СКО, г.Петропавловск, ул. Универсальная, 15, тел.: 8 7152 50-10-35**

**Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"**

# СПРАВКА №9
## о стоимости выполненных работ и затрат
## за ИЮНЬ 2020 года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно- правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код |
| | | 45 | 20 августа 2019 года | | | | |

| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | | | | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за июнь) без НДС | из графы 1 | | | | | | | |
| | | | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборуд. | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО | 248188868 | 24532250 | 214168783 | 23709876 | | | | | 2943870 | 27476120 |

**Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области"**
**БИН 060240010054**

**Руководитель Садвокасов Р.Д.**

**Подрядчик:**
**ТОО «СК-Максимум»,**
**БИН 010440004127**

**Зам. директора Щеглов Ю.В.**

**Эксперт технического надзора:**
**ТОО «Стройинтеграция»**

**Эксперт Стрельцов И.А.**

**Эксперт авторского надзора:**
**ТОО"Строительная группа "Архитектор"**

**Эксперт Толеубеков Р.Е.**

Заказчик: КГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области», БИН 060240010054, СКО, с.Смирново, Зеленая, 13, тел.: 8 71532 21028

Подрядчик: ТОО «СК-Максимум»,БИН 010440004127, СКО, г.Петропавловск, ул. Универсальная, 15, тел.: 8 7152 50-10-36

Стройка: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

Объект: "Реконструкция разводящих сетей, водопроводов и отводов сельских населенных пунктов, подключенных к Булаевскому групповому водопроводу в селе Токуши, Аккайынского района, СКО"

Договор подряда №45 от 20 августа 2019 года

# Акт приемки выполненных работ №9

за ИЮНЬ 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2018 года

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу измерения | по проекту | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **ОТДЕЛ 2.Внутрипоселковые водопроводные сети новые Токушы.водопроводные сети (Локальная смета 2-7)** | | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 1. Земляные работы** | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **1101-0104-0105 РСНБ РК 2015** | **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Срезка растительного грунта с перемещением до 20м/** | **м3 грунта** | | **2555** | **22,86** | **22,86** | **58416** | **58416** | **--** | **15774** | **80125** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **8,57** | **--** | **21908** | | **5935** | |
| 1.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0055 | 14,05 | | | | | | | |
| 1.2 | 3101-0101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,0055 | 14,0525 | | 4157,00 | | 58416,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0055 | 14,0525 | | 1559,00 | | 21907,85 | | | |
| **2** | **1101-0104-0113 РСНБ РК 2015** | **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** | **м3 грунта** | | **2555** | **19,79** | **19,79** | **50557** | **50557** | **--** | **13651** | **69345** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **7,42** | **--** | **18960** | | **5137** | |
| 2.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0048 | 12,16 | | | | | | | |
| 2.2 | 3101-0101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00476 | 12,1618 | | 4157,00 | | 50557,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00476 | 12,1618 | | 1559,00 | | 18960,25 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **3** | **1101-0104-0105 РСНБ РК 2015** | **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Восстановление растительного грунта с перемещением до 20м/** | **м3 грунта** | | **2555** | **22,86** | **22,86** | **58416** | **58416** | **--** | **15774** | **80125** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **8,57** | **--** | **21908** | | **5935** | |
| 3.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0055 | 14,05 | | | | | | | |
| 3.2 | 3101-0101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,0055 | 14,0525 | | 4157,00 | | 58416,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0055 | 14,0525 | | 1559,00 | | 21907,85 | | | |
| **4** | **1101-0104-0113 РСНБ РК 2015** | **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** | **м3 грунта** | | **2555** | **19,79** | **19,79** | **50557** | **50557** | **--** | **13651** | **69345** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **7,42** | **--** | **18960** | | **5137** | |
| 4.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0048 | 12,16 | | | | | | | |
| 4.2 | 3101-0101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,00476 | 12,1618 | | 4157,00 | | 50557,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00476 | 12,1618 | | 1559,00 | | 18960,25 | | | |
| **5** | **1101-0101-0315 РСНБ РК 2015** | **Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3.** | **м3 грунта** | | **5403** | **236,07** | **224,91** | **1275464** | **1215197** | **--** | **235645** | **1631998** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **11,15** | **49,42** | **60267** | **267018** | | **120889** | |
| 5.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 0,0146 | 78,88 | 764,00 | | 60267,00 | | | | |
| 5.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0317 | 171,28 | | | | | | | |
| 5.3 | 3101-0201-0102 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3 | маш.-ч | 0,0317 | 171,2751 | | 7095,00 | | 1215197,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0317 | 171,2751 | | 1559,00 | | 267017,88 | | | |
| **6** | **1101-0101-0315 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10** | **Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1** | **м3 грунта** | | **6753** | **259,67** | **247,40** | **1753568** | **1670710** | **--** | **323976** | **2243748** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **12,27** | **54,36** | **82858** | **367109** | | **166204** | |
| 6.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2) | чел-ч | 0,0161 | 108,45 | 764,00 | | 82858,00 | | | | |
| 6.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0349 | 235,48 | | | | | | | |
| 6.3 | 3101-0201-0102 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3 | маш.-ч | 0,03487 | 235,47711 | | 7095,00 | | 1670710,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,03487 | 235,47711 | | 1559,00 | | 367108,81 | | | |
| **7** | **1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1, Кэм=1,1 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2** | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** | **м3 грунта** | | **376** | **2887,32** | **--** | **1085631** | **--** | **--** | **781654** | **2016667** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **2887,32** | **--** | **1085631** | **--** | | **149383** | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 3,27 | 1230,87 | 882,00 | | 1085631,00 | | | | |
| **8** | **1101-0205-0303 РСНБ РК 2015** | **Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** | **м3 грунта** | | **12** | **2187,36** | **--** | **26248** | **--** | **--** | **18899** | **48759** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **2187,36** | **--** | **26248** | **--** | | **3612** | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 2,48 | 29,76 | 881,99 | | 26248,00 | | | | |
| **9** | **1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1, Кэм=1,1** | **Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1** | **м3 грунта** | | **15** | **2406,10** | **--** | **36091** | **--** | **--** | **25986** | **67043** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **2406,10** | **--** | **36091** | **--** | | **4966** | |
| 9.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 2,73 | 40,92 | 881,99 | | 36091,00 | | | | |
| **10** | **1101-0205-1201 РСНБ РК 2015** | **Траншеи. Водоотлив** | **м3 мокрого грунта** | | **2382** | **998,14** | **998,14** | **2377569** | **2377569** | **--** | **1123248** | **3780883** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **654,94** | **--** | **1560067** | | **280065** | |
| 10.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,858 | 2043,76 | | | | | | | |
| 10.2 | 3205-0101-0102 | Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт | маш.-ч | 2,86 | 6812,52 | | 349,00 | | 2377569,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел. | чел-ч | 0,858 | 2043,756 | | 763,33 | | 1560067,08 | | | |
| **11** | **1101-0205-0502 РСНБ РК 2015** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 (после ручной разработки с разравниванием лишнего грунта на месте)** | **м3 грунта** | | **27** | **708,59** | **--** | **19132** | **--** | **--** | **13775** | **35539** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **708,59** | **--** | **19132** | **--** | | **2633** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7) | чел-ч | 0,972 | 26,24 | 729,00 | | 19132,00 | | | | |
| **12** | **1101-0205-0502 РСНБ РК 2015** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./над верхом трубы/ Группа грунтов 2** | **м3 грунта** | | **117** | **708,59** | **--** | **82905** | **--** | **--** | **59691** | **154004** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **708,59** | **--** | **82905** | **--** | | **11408** | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7) | чел-ч | 0,972 | 113,72 | 729,00 | | 82905,00 | | | | |
| **13** | **1101-0104-0405 РСНБ РК 2015** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м./с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 2** | **м3 грунта** | | **12255** | **15,80** | **15,80** | **193587** | **193587** | **--** | **52273** | **265529** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **5,92** | **--** | **72601** | | **19669** | |
| 13.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0038 | 46,57 | | | | | | | |
| 13.2 | 3101-0101-0103 | Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,0038 | 46,569 | | 4157,00 | | 193587,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0038 | 46,569 | | 1559,00 | | 72601,07 | | | |
| **14** | **1101-0201-0501 РСНБ РК 2015** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **м3 уплотненного грунта** | | **12255** | **131,91** | **62,79** | **1616557** | **769491** | **--** | **862584** | **2677472** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **69,12** | **28,64** | **847066** | **350968** | | **198331** | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1) | чел-ч | 0,108 | 1323,54 | 640,00 | | 847066,00 | | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0262 | 321,69 | | | | | | | |
| 14.3 | 3106-0102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,02625 | 321,69375 | | 2336,00 | | 751477,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,02625 | 321,69375 | | 1091,00 | | 350967,88 | | | |
| 14.4 | 3403-0402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,105 | 1286,775 | | 14,00 | | 18015,00 | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | **8684699** | **6444501** | **--** | **3556581** | **13220582** |
| | | | | | | | | **2240198** | **2699499** | **--** | **979304** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **8684699** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **4939697** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **3556582** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **979302** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **13220583** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **5824** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **4939697** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | **13220583** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **5824** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **4939697** | | | |

## РАЗДЕЛ 2. Трубопроводы и арматура

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **26** | **1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка** | **км трубопровода** | | **0,431** | **298956,16** | **92447,84** | **128850** | **39845** | **2130** | **96657** | **243547** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **201566,00** | **24960,89** | **86875** | **10758** | | **18041** | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 194 | 83,61 | 1039,00 | | 86875,00 | | | | |
| 26.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 26,83 | 11,56 | | | | | | | |
| 26.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 24,6 | 10,6026 | | 3542,00 | | 37554,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 24,6 | 10,6026 | | 913,00 | | 9680,17 | | | |
| 26.4 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,32 | 0,13792 | | 3997,00 | | 551,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,32 | 0,13792 | | 1304,00 | | 179,85 | | | |
| 26.5 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 12 | 5,172 | | 65,00 | | 336,00 | | | |
| 26.6 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 1,39 | 0,59909 | | 1420,00 | | 851,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,39 | 0,59909 | | 1091,00 | | 653,61 | | | |
| 26.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,52 | 0,22412 | | 2465,00 | | 552,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,52 | 0,22412 | | 1091,00 | | 244,51 | | | |
| 26.8 | 2110-0401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,44 | 0,18964 | 228,00 | | | | 43,00 | | |
| 26.9 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 18 | 7,758 | 269,00 | | | | 2087,00 | | |
| **29** | **1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка** | **км трубопровода** | | **1,039** | **396074,26** | **130874,94** | **411521** | **135979** | **13520** | **296149** | **764284** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **252187,00** | **35725,20** | **262022** | **37118** | | **56614** | |
| 29.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 247 | 256,63 | 1021,00 | | 262022,00 | | | | |
| 29.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 38,24 | 39,73 | | | | | | | |
| 29.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 34,3 | 35,6377 | | 3542,00 | | 126229,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 34,3 | 35,6377 | | 913,00 | | 32537,22 | | | |
| 29.4 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,52 | 0,54028 | | 3997,00 | | 2159,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,52 | 0,54028 | | 1304,00 | | 704,53 | | | |
| 29.5 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 20 | 20,78 | | 65,00 | | 1351,00 | | | |
| 29.6 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 2,32 | 2,41048 | | 1420,00 | | 3423,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 2,32 | 2,41048 | | 1091,00 | | 2629,83 | | | |
| 29.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 1,1 | 1,1429 | | 2465,00 | | 2817,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,1 | 1,1429 | | 1091,00 | | 1246,90 | | | |
| 29.8 | 2110-0401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,44 | 0,45716 | 228,00 | | | | 104,00 | | |
| 29.9 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 48 | 49,872 | 269,00 | | | | 13416,00 | | |
| **31** | **2301-0501-1316 РСНБ РК 2015** | **Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001** | **м** | | **1049,39** | **3403,00** | **--** | **3571074** | **--** | **3571074** | **--** | **3856760** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **285686** | |
| **35** | **1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка** | **км трубопровода** | | **0,129** | **245664,90** | **64536,42** | **31691** | **8325** | **179** | **25159** | **61398** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **179747,00** | **17255,58** | **23187** | **2226** | | **4548** | |
| 35.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 173 | 22,32 | 1038,98 | | 23187,00 | | | | |
| 35.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 18,65 | 2,41 | | | | | | | |
| 35.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 17,5 | 2,2575 | | 3542,00 | | 7996,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 17,5 | 2,2575 | | 913,00 | | 2061,10 | | | |
| 35.4 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,11 | 0,01419 | | 3997,00 | | 57,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,11 | 0,01419 | | 1304,00 | | 18,50 | | | |
| 35.5 | 3204-0105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2) | маш.-ч | 8 | 1,032 | | 65,00 | | 67,00 | | | |
| 35.6 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 0,93 | 0,11997 | | 1420,00 | | 170,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,93 | 0,11997 | | 1091,00 | | 130,89 | | | |
| 35.7 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,11 | 0,01419 | | 2465,00 | | 35,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,11 | 0,01419 | | 1091,00 | | 15,48 | | | |
| 35.8 | 2110-0401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 0,16 | 0,02064 | 228,00 | | | | 5,00 | | |
| 35.9 | 2113-0703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 5 | 0,645 | 269,00 | | | | 174,00 | | |
| **41** | **1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка футляров** | **км трубопровода** | | **0,009** | **524892,68** | **211684,64** | **4724** | **1905** | **7** | **3315** | **8682** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **312426,00** | **59600,46** | **2812** | **536** | | **643** | |
| 41.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6) | чел-ч | 306 | 2,75 | 1021,06 | | 2812,00 | | | | |
| 41.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 63,4 | 0,5706 | | | | | | | |
| 41.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 54,5 | 0,4905 | | 3542,00 | | 1737,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 54,5 | 0,4905 | | 913,00 | | 447,83 | | | |
| 41.4 | 3105-0104-0101 | Краны на гусеничном ходу, до 16 т | маш.-ч | 0,62 | 0,00558 | | 3997,00 | | 22,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,62 | 0,00558 | | 1304,00 | | 7,28 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41.5 | 3106-0101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 4,06 | 0,03654 | | 1420,00 | | 52,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 4,06 | 0,03654 | | 1091,00 | | 39,87 | | | |
| 41.6 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 4,22 | 0,03798 | | 2465,00 | | 94,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 4,22 | 0,03798 | | 1091,00 | | 41,44 | | | |
| 41.7 | 2110-0401-1001 | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 3,43 | 0,03087 | 228,00 | | | | 7,00 | | |
| **42** | **1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5** | **Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое** | **м трубопровода** | | **9** | **-69,19** | **--** | **-623** | **--** | **--** | **-610** | **-1332** |
| | | *НР - 98%; СП - 8%* | | | | **-69,19** | **--** | **-623** | **--** | | **-99** | |
| 42.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3) | чел-ч | 0,0501 | 0,4509 | -1381,68 | | -623,00 | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | | | **4147238** | **186054** | **3586910** | **420670** | **4933339** |
| | | | | | | | | **374274** | **50639** | **--** | **365433** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **576786** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **15835** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **425535** | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **421280** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **79845** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **1077911** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **420** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **425535** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **3570451** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **-623** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **3571074** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **-610** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **285587** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **3855429** | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **-623** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | **4933340** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **419** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **424913** | | | |

## РАЗДЕЛ 3. Колодцы

**Колодцы диам.2,0м (120шт)**

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **133** | **2104-0302-0103 РСНБ РК 2015** | **Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20** | **шт.** | | **14** | **28042,00** | **--** | **392588** | **--** | **392588** | **--** | **423995** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **31407** | |
| **134** | **2104-0301-0115 РСНБ РК 2015** | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6** | **шт.** | | **14** | **19375,00** | **--** | **271250** | **--** | **271250** | **--** | **292950** |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 21700 | |
| 135 | 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9 | шт. | | 14 | 24667,00 | -- | 345338 | -- | 345338 | -- | 372965 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 27627 | |
| 136 | 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9а | шт. | | 14 | 24667,00 | -- | 345338 | -- | 345338 | -- | 372965 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 27627 | |
| 137 | 2104-0302-9905 РСНБ РК 2015 | Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 на сспц, круглые СТ РК 937-92 - 2ПП20-1 | м3 | | 6,72 | 57379,00 | -- | 385587 | -- | 385587 | -- | 416434 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 30847 | |
| 140 | 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 | шт. | | 14 | 8664,00 | -- | 121296 | -- | 121296 | -- | 131000 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 9704 | |
| | | Колодцы диам.1,5м (42шт) | | | | | | | | | | |
| 144 | 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015 | Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15 | шт. | | 4 | 17553,00 | -- | 70212 | -- | 70212 | -- | 75829 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 5617 | |
| 145 | 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6 | шт. | | 4 | 13656,00 | -- | 54624 | -- | 54624 | -- | 58994 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 4370 | |
| 146 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9 | шт. | | 4 | 16442,00 | -- | 65768 | -- | 65768 | -- | 71029 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 5261 | |
| 147 | 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а | шт. | | 4 | 16442,00 | -- | 65768 | -- | 65768 | -- | 71029 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 5261 | |
| 148 | 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1,3ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 | шт. | | 4 | 17082,00 | -- | 68328 | -- | 68328 | -- | 73794 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 5466 | |
| 151 | 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 | шт. | | 4 | 8664,00 | -- | 34656 | -- | 34656 | -- | 37428 |
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 2772 | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 2220753 | -- | 2220753 | -- | 2398412 |
| | | | | | | | | -- | -- | -- | 177659 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 2220753 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | | 2220753 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | 177660 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | 2398413 | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | | | 2398413 | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.ПРОТОКОЛ** | | | | | | | | | | | |
| | | **Колодцы диам.2,0м (120шт)** | | | | | | | | | | | |
| **130`** | **2101-0201-0604 РСНБ РК 2015** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004** | **м3** | | **22,72032** | **2809,00** | **--** | **63821** | **--** | **63821** | **--** | **68927** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **5106** | |
| **131``** | **1127-1001-0102 РСНБ РК 2015** | **Битум жидкий. Приготовление в котлах вместимостью 15000 л без введения добавок** | **т битума** | | **0,9315551** | **1289,73** | **1033,95** | **1201** | **963** | **--** | **493** | **1830** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | | **255,78** | **233,85** | **238** | **218** | | **136** | |
| 131``.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 0,29 | 0,2702 | 880,99 | | 238,00 | | | | |
| 131``.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,15 | 0,1397 | | | | | | | |
| 131``.3 | 3201-0201-0201 | Котлы битумные стационарные, 15000 л | маш.-ч | 0,15 | 0,139733 | | 6893,00 | | 963,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,15 | 0,139733 | | 1559,00 | | 217,84 | | | |
| **131```** | **1127-0602-0901 РСНБ РК 2015** | **Основания. Розлив вяжущих материалов** | **т** | | **0,9044224** | **1616,46** | **1616,46** | **1462** | **1462** | **--** | **739** | **2377** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | | **--** | **756,32** | **--** | **684** | | **176** | |
| 131```.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,58 | 0,5246 | | | | | | | |
| 131```.2 | 3201-0202-0101 | Автогудронаторы, 3500 л | маш.-ч | 0,29 | 0,262282 | | 5574,00 | | 1462,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел. | чел-ч | 0,58 | 0,524564 | | 1304,00 | | 684,03 | | | |
| **131````** | **2113-0104-0201 РСНБ РК 2015** | **Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70** | **т** | | **0,9315551** | **89541,00** | **--** | **83412** | **--** | **83412** | **--** | **90085** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **6673** | |
| **131`** | **1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых** | **м3 железобетонных и бетонных конструкци** | | **31,78** | **48225,47** | **8204,50** | **1532606** | **260739** | **812897** | **551574** | **2250914** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **14442,10** | **3089,22** | **458970** | **98175** | | **166734** | |
| 131`.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 13,9 | 441,74 | 1039,00 | | 458970,00 | | | | |
| 131`.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 2,23 | 70,9 | | | | | | | |
| 131`.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 1,4 | 44,492 | | 4326,00 | | 192472,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,4 | 44,492 | | 1559,00 | | 69363,03 | | | |
| 131`.4 | 3201-0201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,149 | 4,73522 | | 669,00 | | 3168,00 | | | |
| 131`.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,831 | 26,40918 | | 2465,00 | | 65099,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,831 | 26,40918 | | 1091,00 | | 28812,42 | | | |
| 131`.6 | 2102-0401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,01 | 0,3178 | 17213,00 | | | | 5470,00 | | |
| 131`.7 | 2107-0201-0301 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм | м3 | 0,004 | 0,12712 | 40426,00 | | | | 5139,00 | | |
| 131`.8 | 2110-0501-0701 | Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80 | кг | 21,1 | 670,558 | 161,00 | | | | 107960,00 | | |
| 131`.9 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1 ГОСТ 9179-77 | т | 0,00011 | 0,003496 | 31968,00 | | | | 112,00 | | |
| 131`.10 | 2113-0209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,08 | 2,5424 | 310,00 | | | | 788,00 | | |
| 131`.11 | 2113-0703-0901 | Топливо дизельное из малосернистых нефтей | т | 0,002 | 0,06356 | 171586,00 | | | | 10906,00 | | |
| 131`.12 | 2113-0804-0401 | Каболка | т | 0,004 | 0,12712 | 1371550,00 | | | | 174351,00 | | |
| 131`.13 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00031 | 0,009852 | 32,00 | | | | 0,32 | | |
| 131`.14 | 2701-0101-0105 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м2 | 0,12 | 3,8136 | 1212,00 | | | | 4622,00 | | |
| 131`.15 | 2102-0101-2603 | Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,101 | 3,20978 | 23348,00 | | | | 74942,00 | | |
| 131`.16 | 2105-0301-3001 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,064 | 2,03392 | 210729,00 | | | | 428606,00 | | |
| **132** | **СЦ РК 8.04-08-2018** | **Добавка на сульфатостойкость** | **м3** | | **31,78** | **270,00** | **--** | **8581** | **--** | **8581** | **--** | **9267** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **686** | |
| **139`** | **2104-0301-0105 РСНБ РК 2015** | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | **шт.** | | **14** | **7976,00** | **--** | **111664** | **--** | **111664** | **--** | **120597** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **8933** | |
| | | **Колодцы диам.1,5м (42шт)** | | | | | | | | | | |
| **141`** | **2101-0201-0604 РСНБ РК 2015** | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004** | **м3** | | **4,38012** | **2809,00** | **--** | **12304** | **--** | **12304** | **--** | **13288** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **984** | |
| **141``** | **1127-1001-0102 РСНБ РК 2015** | **Битум жидкий. Приготовление в котлах вместимостью 15000 л без введения добавок** | **т битума** | | **0,1795892** | **1289,73** | **1033,95** | **232** | **186** | **--** | **95** | **353** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | | **255,78** | **233,85** | **46** | **42** | | **26** | |
| 141``.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8) | чел-ч | 0,29 | 0,0521 | 883,24 | | 46,00 | | | | |
| 141``.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,15 | 0,0269 | | | | | | | |
| 141``.3 | 3201-0201-0201 | Котлы битумные стационарные, 15000 л | маш.-ч | 0,15 | 0,026938 | | 6893,00 | | 186,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,15 | 0,026938 | | 1559,00 | | 42,00 | | | |
| **141```** | **1127-0602-0901 РСНБ РК 2015** | **Основания. Розлив вяжущих материалов** | **т** | | **0,1743584** | **1616,46** | **1616,46** | **282** | **282** | **--** | **142** | **458** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | | **--** | **756,32** | **--** | **132** | | **34** | |
| 141```.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,58 | 0,1011 | | | | | | | |
| 141```.2 | 3201-0202-0101 | Автогудронаторы, 3500 л | маш.-ч | 0,29 | 0,050564 | | 5574,00 | | 282,00 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел. | чел-ч | 0,58 | 0,101128 | | 1304,00 | | 131,87 | | | |
| **141````** | **2113-0104-0201 РСНБ РК 2015** | **Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70** | **т** | | **0,1795892** | **89541,00** | **--** | **16081** | **--** | **16081** | **--** | **17367** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1286** | |
| **142`** | **1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых** | **м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца** | | **7,7** | **48225,47** | **8204,50** | **371336** | **63175** | **196957** | **133641** | **545376** |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | | | | **14442,10** | **3089,22** | **111204** | **23787** | | **40398** | |
| 142`.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7) | чел-ч | 13,9 | 107,03 | 1039,00 | | 111204,00 | | | | |
| 142`.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 2,23 | 17,18 | | | | | | | |
| 142`.3 | 3105-0102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 1,4 | 10,78 | | 4326,00 | | 46634,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,4 | 10,78 | | 1559,00 | | 16806,02 | | | |
| 142`.4 | 3201-0201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,149 | 1,1473 | | 669,00 | | 768,00 | | | |
| 142`.5 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,831 | 6,3987 | | 2465,00 | | 15773,00 | | | |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,831 | 6,3987 | | 1091,00 | | 6980,98 | | | |
| 142`.6 | 2102-0401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,01 | 0,077 | 17213,00 | | | | 1325,00 | | |
| 142`.7 | 2107-0201-0301 | Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,004 | 0,0308 | 40426,00 | | | | 1245,00 | | |
| 142`.8 | 2110-0501-0701 | Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80 | кг | 21,1 | 162,47 | 161,00 | | | | 26158,00 | | |
| 142`.9 | 2113-0102-0801 | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00011 | 0,000847 | 31968,00 | | | | 27,00 | | |
| 142`.10 | 2113-0209-0401 | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,08 | 0,616 | 310,00 | | | | 191,00 | | |
| 142`.11 | 2113-0703-0901 | Топливо дизельное из малосернистых нефтей | т | 0,002 | 0,0154 | 171586,00 | | | | 2642,00 | | |
| 142`.12 | 2113-0804-0401 | Каболка | т | 0,004 | 0,0308 | 1371550,00 | | | | 42244,00 | | |
| 142`.13 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00031 | 0,002387 | 32,00 | | | | 0,08 | | |
| 142`.14 | 2701-0101-0105 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м2 | 0,12 | 0,924 | 1212,00 | | | | 1120,00 | | |
| 142`.15 | 2102-0101-2603 | Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,101 | 0,7777 | 23348,00 | | | | 18158,00 | | |
| 142`.16 | 2105-0301-3001 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ | т | 0,064 | 0,4928 | 210729,00 | | | | 103847,00 | | |
| **143** | **СЦ РК 8.04-08-2018** | **Добавка на сульфатостойкость** | **м3** | | **7,7** | **270,00** | **--** | **2079** | **--** | **2079** | **--** | **2245** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **166** | |
| **150`** | **2104-0301-0105 РСНБ РК 2015** | **Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90** | **шт.** | | **4** | **7976,00** | **--** | **31904** | **--** | **31904** | **--** | **34456** |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | | -- | -- | -- | -- | | 2552 | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | | **2236964** | **326806** | **1339700** | **686684** | **3157540** |
| | | | | | | | | **570458** | **123038** | **--** | **233890** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **2236964** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **1009854** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **693497** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **110153** | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | | **219693** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **686684** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **233892** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **3157540** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **638** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **693497** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | | | **3157540** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **638** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **693497** | | | |
| | | **ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | **17289654** | **6957362** | **7147363** | **4663935** | **23709876** |
| | | | | | | | | **3184930** | **2873176** | **--** | **1756286** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **13719202** | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | | **1025689** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **6058729** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **110153** | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | | **2440446** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **4664546** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **1470700** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | | **19854448** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **6881** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **6058729** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **3570451** | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | | **-623** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | | **3571074** | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | | **-610** | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | | **285587** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | | **3855429** | | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **-623** | | | |
| | | ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1 | Тенге | | | | | **23709876** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | **6881** |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | **6058106** | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | | **23709876** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **3184930** | | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **6957362** | | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **2873176** | | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **7147363** | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **4663935** | | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **1756286** | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | | | | | | | **23709876** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **6600678** | | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **9552028** | | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **3598879** | | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **20368582** | | | |
| | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **8639529** | | |
| | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **3612865** | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого по главам 1-7 | Тенге | | | | | | | | | | **23709876** |
| | | Временные здания и сооружения 2,32% | Тенге | | | | | | | | | | **550069** |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | | | **24259945** |
| | | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3% | Тенге | | | | | | | | | | **800578** |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | | | **25060523** |
| | | Непредвиденные работы и затраты-2% | Тенге | | | | | | | | | | **501210** |
| | | Итого текущих ценах К=1 | Тенге | | | | | | | | | | **25561733** |
| | | Итого текущих ценах К=0,9597256 (в текущих ценах 2019 год - 55 %, в текущих ценах 2020 год - 45 %) | Тенге | | | | | | | | | | **24532250** |
| | | Налог на добавленную стоимость 12 % | Тенге | | | | | | | | | | **2943870** |
| | | **ВСЕГО ПО АКТУ** | Тенге | | | | | | | | | | **27476120** |

**Заказчик: КГУ "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Аккайынского района Северо-Казахстанской области"**
**БИН 060240010054**

**Руководитель Сапаркасов Р.Д.**

**Подрядчик:**
**ТОО «СК-Максимум»,**
**БИН 010440004127**

**Зам. директора Щеголев Ю.В.**

**Эксперт технического надзора:**
**ТОО «Стройинтеграция»**

**Эксперт Елюбаев И.А.**

**Эксперт авторского надзора:**
**ТОО"Строительная группа"Архитектор"**

**Эксперт Толеубеков Р.Е.**