40 2016

**«УТВЕРЖДАЮ»**
**Директор филиала ОДСП «Арал»**
**РГП на ПХВ «Казводхоз»**
**_____И. Унгарбаев**
**«___» _____ 2016 г.**

**А К Т**
**Приемочной комиссии о приемке**
**объекта в эксплуатацию**

от «29» 12 2016 г. Кызылординская обл. Шиелиский район
(местонахождение объекта)

Приемочная комиссия, назначенная приказом, **№ 182-П от «10» октября 2016г.**
**Филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»**
(наименование органа, назначившего комиссию)

**в составе:**

**Председатель**

| | |
|---|---|
| Куандыков Е. | – Главный инженер – заместитель директора филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» |

**Члены комиссии:**

| | |
|---|---|
| Есенов А. | – Заместитель директора филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» |
| Жамиев М. | – Заместитель директора филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» |
| Акпаев Е. | – Начальник отдела эксплуатации объектов водоснабжения филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» |
| Кожаков У. | – Начальник отдела ПТО филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» |
| Сейтекен Б. | – Главный-энергетик филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» |
| Ким С. | – Начальник проектного отдела филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» |
| Сарсенбаев А. | – Начальник производственного участка «Жиделинского группового водопровода» филиала ОДСП «Арал» |
| **Генподрядчик** | ТОО «Строительная компания Орда-Курылыс» Директор Калдыбаева Б. |

**УСТАНОВИЛА:**

1. Заказчиком (подрядчиком совместно с заказчиком)
**Филиал ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» (ТОО Строительная компания Орда-Курылыс)**
(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию
**«Капитальный ремонт водопроводной сети L-460 м по ул. Жургенова пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области»**
*(наименование объекта, его местонахождение и адрес)*

по адресу: Кызылординская область, Шиелинский район, н.п. Шиели
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

2. Капитальный ремонт осуществлены на основании дефектного акта.

Объект построен за счет собственных средств филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» и является собственностью предприятия РГП на ПХВ «Казводхоз»
(наименование органа, вынесшего решение)

3. Капитальный ремонт осуществлены генеральным подрядчиком
**ТОО «Строительная компания Орда-Курылыс»**
(наименование организации)

выполнившим: **«Капитальный ремонт водопроводной сети L-460 м по ул. Жургенова пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области»**

4. Проектно-сметная документация на капитальный ремонт разработана
**филиалом ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»**
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

5. Проектно-сметная документация утверждена **директором филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»**
(наименование органа утвердившего (переутвердившего) документацию на объект)

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: декабрь 2016 года
(месяц и год)
окончание работ: декабрь 2016 года
(месяц и год)

7. Приемочной комиссии представлена следующая документация
проектно-сметная и исполнительная документация
(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

8. Недоделки и дефекты устранены.

9. Сметная стоимость составляет всего 11 557,003 тыс.тенге в том числе:
строительно-монтажных работ _____ тыс.тенге, оборудование _____ тыс.тенге, прочие _____ тыс.тенге.

10. Договорная стоимость составляет всего 8 948,800 тыс.тенге в том числе:
строительно-монтажных работ _____ тыс.тенге, оборудование _____ тыс.тенге, прочие _____ тыс.тенге.



39

11. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений:
технологических _____ в соответствии с проектом _____
(по жилым домам не заполняется)
архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций)_ в соответствии с проектом _____

## РЕШЕНИЕ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ

Предъявленные к приемке **«Капитальный ремонт водопроводной сети L-460 м по ул. Жургенова пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области»**

*(наименование объекта)*

**ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

**Председатель**

Куандыков Е. _____
*(подпись)*

**Члены комиссии:**

Есенов А. _____
*(подпись)*

Жамиев М. _____
*(подпись)*

Акпаев Е. _____
*(подпись)*

Кожаков У. _____
*(подпись)*

Ким С. _____
*(подпись)*

Сейтекен Б. _____
*(подпись)*

Сарсенбаев А. _____
*(подпись)*

Калдыбаева Б. _____
*(подпись)*

Наименование объекта: Капитальный ремонт водопроводной сети L-460 м по ул. Жургенова пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области.

Форма 3КС

Подрядчик: ТОО «Строительная компания Орда-Курылыс»

Полная сметная стоимость работ 8 948 800
Лимит финансирования на 2016 год 8 948 800
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года 8 948 800
б) за отчетный месяц 8 948 800

# С П Р А В К А
## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕНЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА ДЕКАБРЬ МЕСЯЦ 2016 года

(представляется ежемесячно генподрядчиком, заказчику и финансирующему банку)

| код заказчика | код подрядчика | Договор | | Дополнительное соглашение | | Источник финансирования | | организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | № | дата | № | дата | наименование | код | | |
| | | 40/2016 | 23.12.2016г. | | | | | | |

| № | Наименование пусковых комплексов, объектов и работ | Ед.изм. | Стоимость еденицы работ, тенге | Аванс, тенге | | | Ранее заактивированная сумма | Сумма фактических расходов с начала года, тенге | Сумма, требуемая к перечислению за выполненый объем работ за декабрь месяц | | Стоимость выполненых работ с начала года, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Сумма аванса | Сумма погашения | Остаток | | | Кол-во | Сумма, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | "Капитальный ремонт водопроводной сети L-460 м по ул. Жургенова пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области."за декабрь месяц 2016г. | тенге | 8 948 800 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 948 800 | | 8 948 800 | 8 948 800 |
| | ИТОГО: | | 8 948 800 | | | | | 8 948 800 | | 8 948 800 | 8 948 800 |

ЗАКАЗЧИК:
Директор филиала ОДСП "Арал" РГП "Казводхоз"
_____ И.З. Унгарбаев

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Строительная компания Орда-Курылыс"
_____ Калдыбаева Б.Т.

"Строительная компания Орда - Курылыс"

Заказчик: Филиал Объединенная дирекция строящихся предприятий «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»

Подрядчик: ТОО «Строительная компания Орда-Курылыс»

Договор: Договор №40/2016г. от 23.12.2016г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт водопроводной сети L-460 м по ул. Жургенова пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области.

# АКТ
## приемки выполненных работ
## за декабрь 2016 года

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2015 г.

| NN ПП | ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ. | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | РАЗДЕЛ 1. Земляные работы | | | | | |
| | | Мокрый грунт | | | | | |
| 1 | 11-010101-0308 РСНБ РК 2015 | -Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 178,9217865 | | 85,72 | 15338 |
| 1. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=669,68) | чел-ч | 0,009768 | 1,748 | 669,68 | 1170 |
| 1. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0193 | 3,453 | 1219,37 | 4211 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 30,08 | 5381 |
| 1. 3 | 31-010201-0103 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3 | маш.-ч | 0,02123 | 3,799 | 3729,69 | 14167 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 79,18 | 14167 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 17,77 | 3180 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4,39 | 785 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 22,16 | 3965 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 8,63 | 1544 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 116,52 | 20847 |
| 2 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | -Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 5,5336635 | | 1274,54 | 7053 |
| 2. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,8=719,67) | чел-ч | 1,771 | 9,8 | 719,67 | 7053 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1274,54 | 7053 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 753,25 | 4168 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 85,98 | 476 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 839,23 | 4644 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 169,1 | 936 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2282,87 | 12633 |
| | | Сухой грунт | | | | | |
| 3 | 11-010101-0308 РСНБ РК 2015 | -Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 1610,2960785 | | 77,93 | 125490 |
| 3. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2=669,68) | чел-ч | 0,00888 | 14,299 | 669,68 | 9576 |
| 3. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0193 | 31,079 | 1108,52 | 34451 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 27,34 | 44027 |
| 3. 3 | 31-010201-0103 | -Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3 | маш.-ч | 0,0193 | 31,079 | 3729,69 | 115914 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 71,98 | 115914 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 16,16 | 26020 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3,99 | 6424 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 20,15 | 32444 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 7,85 | 12635 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 105,92 | 170569 |
| 4 | 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 | -Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 49,8029715 | | 1108,29 | 55196 |
| 4. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,8=719,67) | чел-ч | 1,54 | 76,697 | 719,67 | 55196 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1108,29 | 55196 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 655 | 32621 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 74,76 | 3723 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 729,76 | 36344 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 147,04 | 7323 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1985,1 | 98864 |
| 5 | 11-010205-0502 РСНБ РК 2015 | -Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 55,336635 | | 635,93 | 35190 |
| 5. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(1,7=654,25) | чел-ч | 0,972 | 53,787 | 654,25 | 35190 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 635,93 | 35190 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 375,84 | 20797 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 42,9 | 2374 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 418,73 | 23171 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 84,37 | 4669 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1139,04 | 63031 |
| 6 | 11-010104-0102 РСНБ РК 2015 | -Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м | м3 грунта | 1789,217865 | | 28,05 | 50185 |
| 6. 1 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0115 | 20,576 | 951,74 | 19583 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 10,95 | 19583 |
| 6. 2 | 31-010101-0102 | Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 0,0115 | 20,576 | 2439,02 | 50185 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 28,05 | 50185 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 6,47 | 11574 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1,46 | 2619 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 7,93 | 14192 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2,88 | 5150 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 38,86 | 69528 |
| 7 | 11-010201-0501 РСНБ РК 2015 | -Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | | 805 | 111,67 | 89893 |
| 7. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(1=617,21) | чел-ч | 0,108 | 86,94 | 617,21 | 53660 |
| 7. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02625 | 21,131 | 826,45 | 17464 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 88,35 | 71124 |
| 7. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 0,02625 | 21,131 | 1666,35 | 35212 |
| 7. 4 | 34-030402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,105 | 84,525 | 12,07 | 1020 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 45,01 | 36232 |
| | | НР первого уровня | % | 59,1 | | 52,22 | 42034 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 6,95 | 5594 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 59,17 | 47628 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 13,67 | 11002 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 184,5 | 148522 |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 Тенге . . . . . 378345

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 378345 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 237555 |
| Накладные расходы - | Тенге | 162390 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | 140395 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | 21995 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | | 43259 |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | | | | 583993 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 320 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 237555 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 583993 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | 320 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 237555 |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Укладка трубопроводов с ЗРА и ж/б колодцев** | | | | | |
| | | Трубопроводыи запорная арматура | | | | | |
| 8 | 11-230101-0101 РСНБ РК 2015 | -Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | | 27,6 | 2736,18 | 75518 |
| 8. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,5=701,16) | чел-ч | 1,02 | 28,152 | 701,16 | 19739 |
| 8. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,035 | 0,966 | 951,74 | 919 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 748,49 | 20658 |
| 8. 3 | 31-050502-0102 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т | маш.-ч | 0,035 | 0,966 | 2973,67 | 2873 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 104,08 | 2873 |
| 8. 4 | 21-010401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 1,1 | 30,36 | 1742,65 | 52907 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1916,91 | 52907 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 464,81 | 12829 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 135,72 | 3746 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 600,54 | 16575 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 266,94 | 7367 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3603,65 | 99461 |
| 9 | 11-220501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6 | -Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Демонтаж | км трубопровода | | 0,46 | 201952,98 | 92898 |
| 9. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8) | чел-ч | 247,8 | 113,988 | 788,8 | 89914 |
| 9. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 79,02 | 36,349 | 39,25 | 1427 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 198566,44 | 91341 |
| 9. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,396 | 0,18216 | 2805,19 | 511 |
| 9. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 3,222 | 1,482 | 1668,99 | 2474 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 6488,34 | 2985 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 123309,76 | 56722 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 13791,14 | 6344 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 137100,9 | 63066 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27124,31 | 12477 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 366178,19 | 168442 |
| 10 | 11-220501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | -Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка | км трубопровода | | 0,46 | 655165,94 | 301376 |
| 10. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8) | чел-ч | 413 | 189,98 | 788,8 | 149856 |
| 10. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 79,02 | 36,349 | 747,54 | 27173 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 384845,41 | 177029 |
| 10. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 68 | 31,28 | 4077,08 | 127531 |
| 10. 4 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,66 | 0,3036 | 2805,19 | 852 |
| 10. 5 | 32-040105-0501 | Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, | маш.-ч | 43 | 19,78 | 120,74 | 2388 |
| 10. 6 | 31-060101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 4,99 | 2,295 | 1158,93 | 2660 |
| 10. 7 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 5,37 | 2,47 | 1668,99 | 4123 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 299030,22 | 137554 |
| 10. 8 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 204 | 93,84 | 148,83 | 13966 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 30361,32 | 13966 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 238989 | 109935 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 37912,17 | 17440 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 276901,17 | 127375 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 74565,37 | 34300 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1006632,48 | 463051 |
| 11 | 23-010501-1322 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17м - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001 17,8 КГ | | | 464,6 | 11345,19 | 5270975 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 481,04 | 223489 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 481,04 | 223489 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 946,1 | 439557 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 12772,32 | 5934022 |
| 12 | 11-220701-0109 РСНБ РК 2015 | -Трубопроводы диаметром до 350 (315) мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | | 0,46 | 149445,46 | 68745 |
| 12. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02) | чел-ч | 82,4 | 37,904 | 732,02 | 27746 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 60318,45 | 27746 |
| 12. 2 | 21-130102-0901 | Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011 | т | 0,0291 | 0,013386 | 86183,88 | 1154 |
| 12. 3 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 582 | 267,72 | 148,83 | 39845 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 89127,01 | 40998 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 37457,76 | 17231 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 7924,7 | 3645 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 45382,45 | 20876 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 15586,23 | 7170 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 210414,14 | 96791 |
| 13 | 11-220801-0202 РСНБ РК 2015 К=0,6 | -Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Демонтаж | шт. | | 4 | 287,78 | 1151 |
| 13. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 0,3666 | 1,466 | 779,54 | 1143 |
| 13. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,333 | 1,332 | 2,98 | 4 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 286,77 | 1147 |
| 13. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0012 | 0,0048 | 1668,99 | 8 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 2 | 8 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 178,08 | 712 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 19,75 | 79 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 197,84 | 791 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 38,85 | 155 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 524,47 | 2098 |
| 14 | 11-220801-0202 РСНБ РК 2015 | -Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | | 4 | 1825,07 | 7300 |
| 14. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 0,611 | 2,444 | 779,54 | 1905 |
| 14. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,333 | 1,332 | 730,39 | 973 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 719,52 | 2878 |
| 14. 3 | 31-060202-0201 | -Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,33 | 1,32 | 4077,08 | 5382 |
| 14. 4 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,008 | 1668,99 | 13 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1348,77 | 5395 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 446,82 | 1787 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 96,33 | 385 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 543,15 | 2173 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 189,46 | 758 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2557,68 | 10231 |
| 15 | 23-020302-4776 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315x110x315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 10,8 КГ | шт. | | 2 | 32569,78 | 65140 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1380,96 | 2762 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1380,96 | 2762 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2716,06 | 5432 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 36666,8 | 73334 |
| 16 | 23-020302-4777 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315x160x315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 12,2 КГ | шт. | | 2 | 33572,9 | 67146 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1423,49 | 2847 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1423,49 | 2847 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2799,71 | 5599 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 37796,1 | 75592 |
| 17 | 11-220801-0203 РСНБ РК 2015 К=0,6 | -Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Демонтаж | шт. | | 1 | 389,28 | 389 |
| 17. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 0,4968 | 0,4968 | 779,54 | 387 |
| 17. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,451 | 0,451 | 2,2 | 0,99 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 388,27 | 388 |
| 17. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т. | маш.-ч | 0,0012 | 0,0012 | 1668,99 | 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 2 | 2 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 241,11 | 241 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 26,73 | 27 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 267,84 | 268 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 52,57 | 53 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 709,69 | 710 |
| 18 | 11-220801-0203 РСНБ РК 2015 | -Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка | шт. | | 1 | 2475,33 | 2475 |
| 18. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 0,828 | 0,828 | 779,54 | 645 |
| 18. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,451 | 0,451 | 730,82 | 330 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 975,06 | 975 |
| 18. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,448 | 0,448 | 4077,08 | 1827 |
| 18. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,002 | 0,002 | 1668,99 | 3 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 1829,87 | 1830 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 605,51 | 606 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 130,63 | 131 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 736,14 | 736 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 256,92 | 257 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3468,38 | 3468 |
| 19 | 23-020303-6615 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 300x100x100x200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 36,6 КГ | шт. | | 1 | 35555,99 | 35556 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1507,57 | 1508 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1507,57 | 1508 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2965,09 | 2965 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 40028,65 | 40029 |
| 20 | 11-220801-0201 РСНБ РК 2015 | -Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | | 17 | 1237,66 | 21040 |
| 20. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 0,414 | 7,038 | 779,54 | 5486 |
| 20. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,226 | 3,842 | 729,2 | 2802 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 487,53 | 8288 |
| 20. 3 | 31-060202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 0,224 | 3,808 | 4077,08 | 15526 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,001 | 0,017 | 1668,99 | 28 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 914,93 | 15554 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 302,76 | 5147 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 65,31 | 1110 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 368,07 | 6257 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 128,46 | 2184 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1734,19 | 29481 |
| 21 | 23-020303-7315 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 9,43 КГ | шт. | | 8 | 13761,72 | 110094 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 583,5 | 4668 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 583,5 | 4668 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1147,62 | 9181 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 15492,83 | 123943 |
| 22 | 23-020303-7311 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 4,75 КГ | шт. | | 1 | 5105,01 | 5105 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 216,45 | 216 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 216,45 | 216 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 425,72 | 426 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 5747,18 | 5747 |
| 23 | 23-020303-7309 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 3,01 КГ | шт. | | 2 | 4101,39 | 8203 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 173,9 | 348 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 173,9 | 348 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 342,02 | 684 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 4617,31 | 9235 |
| 24 | 23-020303-7306 РСНБ РК 2015 | -Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 1,32 КГ | шт. | | 6 | 2278,17 | 13669 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | в ценах II квартала 2016 года | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 96,59 | 580 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 96,59 | 580 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 189,98 | 1140 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2564,75 | 15388 |
| 25 | 11-220901-0206 РСНБ РК 2015 К=0,6 | -Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 300 мм. Демонтаж | задвижка или клапан | | 2 | 3633,75 | 7268 |
| 25. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8) | чел-ч | 4,302 | 8,604 | 788,8 | 6787 |
| 25. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,81 | 1,62 | 146,92 | 238 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 3512,43 | 7025 |
| 25. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,144 | 0,288 | 1668,99 | 481 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 240,33 | 481 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 2181,22 | 4362 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 246,55 | 493 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 2427,77 | 4856 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 484,92 | 970 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 6546,45 | 13093 |
| 26 | 11-220901-0206 РСНБ РК 2015 | -Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 300 мм. Установка | задвижка или клапан | | 2 | 6776,71 | 13553 |
| 26. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8) | чел-ч | 7,17 | 14,34 | 788,8 | 11311 |
| 26. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,81 | 1,62 | 244,87 | 397 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 5854,04 | 11708 |
| 26. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,24 | 0,48 | 1668,99 | 801 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 400,56 | 801 |
| 26. 4 | 21-130201-0512 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 24 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,004 | 0,008 | 155715,24 | 1246 |
| 26. 5 | 21-130816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,23 | 0,46 | 424,32 | 195 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 720,45 | 1441 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 3635,36 | 7271 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 441,47 | 883 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 4076,83 | 8154 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 868,28 | 1737 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 11721,82 | 23444 |
| 27 | ПРАЙС-ЛИСТ | -Задвижка фланцевая с обрезиненным клином чугунная диаметром 300мм | шт | | 2 | 394795,54 | 789591 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 16739,33 | 33479 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 16739,33 | 33479 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 32922,79 | 65846 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 444457,66 | 888915 |
| 28 | 11-220901-0106 РСНБ РК 2015 К=0,6 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Демонтаж | задвижка или клапан | | 1 | 1548,92 | 1549 |
| 28. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8) | чел-ч | 1,824 | 1,824 | 788,8 | 1439 |
| 28. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,36 | 151,52 | 55 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1493,32 | 1493 |
| 28. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,066 | 0,066 | 1668,99 | 110 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 110,15 | 110 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 927,35 | 927 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 104,99 | 105 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1032,34 | 1032 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 206,5 | 207 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2787,77 | 2788 |
| 29 | 11-220901-0106 РСНБ РК 2015 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка | задвижка или клапан | | 1 | 3123,99 | 3124 |
| 29. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8) | чел-ч | 3,04 | 3,04 | 788,8 | 2398 |
| 29. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,36 | 0,36 | 252,53 | 91 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2488,86 | 2489 |
| 29. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,11 | 0,11 | 1668,99 | 184 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 183,59 | 184 |
| 29. 4 | 21-130201-0511 | -Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0025 | 0,0025 | 183034,92 | 458 |
| 29. 5 | 21-130816-2202 | -Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,2 | 0,2 | 424,32 | 85 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 542,45 | 542 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 1545,58 | 1546 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 197,99 | 198 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1743,57 | 1744 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 389,41 | 389 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 5256,97 | 5257 |
| 30 | 23-040104-0107 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Задвижка ножевая фланцевая шиберная модели 6500, для воды, корпус из серого чугуна PN 16, DN 200, типа FAF, ГОСТ 5762-2002 34,5 КГ | шт. | | 1 | 108034,42 | 108034 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 4580,66 | 4581 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 4580,66 | 4581 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 9009,21 | 9009 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 121624,29 | 121624 |
| 31 | 11-220901-0105 РСНБ РК 2015 К=0,6 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Демонтаж | задвижка или клапан | | 2 | 1239,87 | 2480 |
| 31. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 1,158 | 2,316 | 779,54 | 1805 |
| 31. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,07 | 0,14 | 495,87 | 69 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 937,42 | 1875 |
| 31. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,042 | 0,084 | 1668,99 | 140 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 70,1 | 140 |
| 31. 4 | 21-130201-0510 | -Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,00132 | 0,00264 | 183034,92 | 483 |
| 31. 5 | 21-130816-2202 | -Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,06 | 0,12 | 424,32 | 51 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 267,07 | 534 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 582,14 | 1164 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 77,25 | 155 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 659,39 | 1319 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 151,94 | 304 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2051,2 | 4102 |
| 32 | 11-220901-0105 РСНБ РК 2015 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка | задвижка или клапан | | 2 | 2066,45 | 4133 |
| 32. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 1,93 | 3,86 | 779,54 | 3009 |
| 32. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,07 | 0,14 | 826,45 | 116 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1562,36 | 3125 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,07 | 0,14 | 1668,99 | 234 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 116,83 | 234 |
| 32. 4 | 21-130201-0510 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0022 | 0,0044 | 183034,92 | 805 |
| 32. 5 | 21-130816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,1 | 0,2 | 424,32 | 85 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 445,11 | 890 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 970,23 | 1940 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 128,76 | 258 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1098,98 | 2198 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 253,23 | 506 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 3418,67 | 6837 |
| 33 | 23-040104-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Задвижка ножевая фланцевая шиберная модели 6500, для воды, корпус из серого чугуна PN 16, DN 150, типа FAF, ГОСТ 5762-2002 25 КГ | шт. | | 2 | 76334,49 | 152669 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 3236,58 | 6473 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 3236,58 | 6473 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 6365,69 | 12731 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 85936,76 | 171874 |
| 34 | 11-220901-0103 РСНБ РК 2015 К=0,6 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Демонтаж | задвижка или клапан | | 3 | 855,12 | 2565 |
| 34. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41) | чел-ч | 0,84 | 2,52 | 760,41 | 1916 |
| 34. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,09 | 495,87 | 45 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 653,62 | 1961 |
| 34. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,018 | 0,054 | 1668,99 | 90 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 30,04 | 90 |
| 34. 4 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0009 | 0,0027 | 178751,94 | 483 |
| 34. 5 | 21-130816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,06 | 0,18 | 424,32 | 76 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 186,34 | 559 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 405,9 | 1218 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 53,47 | 160 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 459,37 | 1378 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 105,16 | 315 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1419,65 | 4259 |
| 35 | 11-220901-0103 РСНБ РК 2015 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | | 3 | 1425,2 | 4276 |
| 35. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41) | чел-ч | 1,4 | 4,2 | 760,41 | 3194 |
| 35. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,09 | 826,45 | 74 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1089,37 | 3268 |
| 35. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,09 | 1668,99 | 150 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 50,07 | 150 |
| 35. 4 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0015 | 0,0045 | 178751,94 | 804 |
| 35. 5 | 21-130816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,1 | 0,3 | 424,32 | 127 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 310,56 | 932 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 676,5 | 2029 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 89,11 | 267 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 765,61 | 2297 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 175,27 | 526 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2366,08 | 7098 |
| 36 | 23-040104-0104 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Задвижка ножевая фланцевая шиберная модели 6500, для воды, корпус из серого чугуна PN 16, DN 100, типа FAF, ГОСТ 5762-2002 16,5 КГ | шт. | | 3 | 51739,55 | 155219 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 2193,76 | 6581 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 2193,76 | 6581 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 4314,66 | 12944 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 58247,97 | 174744 |
| 37 | 11-220901-0101 РСНБ РК 2015 К=0,6 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Демонтаж | задвижка или клапан | | 10 | 411,51 | 4115 |
| 37. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41) | чел-ч | 0,528 | 5,28 | 760,41 | 4015 |
| 37. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,1 | 495,87 | 50 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 406,46 | 4065 |
| 37. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,006 | 0,06 | 1668,99 | 100 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 10,01 | 100 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 252,41 | 2524 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 28,15 | 282 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 280,56 | 2806 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 55,37 | 554 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 747,43 | 7474 |
| 38 | 11-220901-0101 РСНБ РК 2015 | -Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка | задвижка или клапан | | 10 | 850,07 | 8501 |
| 38. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41) | чел-ч | 0,88 | 8,8 | 760,41 | 6692 |
| 38. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,1 | 826,45 | 83 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 677,43 | 6774 |
| 38. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,1 | 1668,99 | 167 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 16,69 | 167 |
| 38. 4 | 21-130201-0508 | -Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0008 | 0,008 | 178751,94 | 1430 |
| 38. 5 | 21-130816-2202 | -Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,05 | 0,5 | 424,32 | 212 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 164,22 | 1642 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 420,68 | 4207 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 53,88 | 539 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 474,56 | 4746 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 105,97 | 1060 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1430,6 | 14306 |
| 39 | 23-040104-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Задвижка ножевая фланцевая шиберная модели 6500, для воды, корпус из серого чугуна PN 16, DN 50, типа FAF, ГОСТ 5762-2002 7,5 КГ | шт. | | 6 | 34794,26 | 208766 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1475,28 | 8852 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1475,28 | 8852 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2901,56 | 17409 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 39171,1 | 235027 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | 23-040104-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Задвижка ножевая фланцевая шиберная модели 6500, для воды, корпус из серого чугуна PN 16, DN 50 (20), типа FAF, ГОСТ 5762-2002 7,5 КГ | шт. | | 4 | 34794,26 | 139177 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 1475,28 | 5901 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1475,28 | 5901 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 2901,56 | 11606 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 39171,1 | 156684 |
| 41 | 11-160601-0102 РСНБ РК 2015 | -Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт. | | 3 | 1374,29 | 4123 |
| 41. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54) | чел-ч | 1,47 | 4,41 | 779,54 | 3438 |
| 41. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,06 | 826,45 | 50 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1162,45 | 3487 |
| 41. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,06 | 1668,99 | 100 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 33,38 | 100 |
| 41. 4 | 21-130201-0506 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0011 | 0,0033 | 177261,72 | 585 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 194,99 | 585 |
| | | НР первого уровня | % | 60,4 | | 702,12 | 2106 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 88,04 | 264 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 790,16 | 2370 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 173,16 | 519 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2337,61 | 7013 |
| 42 | 23-040502-0601 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Вентили проходные фланцевые 15ч9р2 для воды, PN 16, DN 25 (20) ГОСТ 5761-2005 4,25 КГ | шт. | | 3 | 1141,73 | 3425 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 48,41 | 145 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 48,41 | 145 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 95,21 | 286 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1285,35 | 3856 |
| 43 | 11-220601-0601 РСНБ | -Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной | км трубопровод | | 0,00135 | 90507,33 | 122 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | а | | | | |
| 43. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=851,76) | чел-ч | 69,9 | 0,094365 | 851,76 | 80 |
| 43. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 10,49 | 0,014162 | 444,35 | 6 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 64199,2 | 87 |
| 43. 3 | 34-030202-0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 10,72 | 0,014472 | 19,77 | 0, 29 |
| 43. 4 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 6,17 | 0,00833 | 402,91 | 3 |
| 43. 5 | 31-060101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 5,36 | 0,007236 | 1158,93 | 8 |
| 43. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,28 | 0,000378 | 1668,99 | 0, 63 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 9377,07 | 13 |
| 43. 7 | 21-100501-9903 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 110 | 0,1485 | 161,92 | 24 |
| 43. 8 | 21-110203-0804 | Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г | 10 м2 | 2,8 | 0,00378 | 723,09 | 3 |
| 43. 9 | 21-130802-0107 | Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75 | 1000 м2 | 0,024 | 0,000032 | 16137,42 | 0, 52 |
| 43.10 | 21-130803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,08 | 0,000108 | 6598,38 | 0, 71 |
| 43.11 | 22-040101-9904 | Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,004 | 0,000005 | 178654,62 | 0, 96 |
| 43.12 | 21-130803-9902 | Брезент ГОСТ 15530-93 | м2 | 0,6 | 0,00081 | 211 | 0, 17 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 21592,24 | 29 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 39867,7 | 54 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 5527,9 | 7 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 45395,61 | 61 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 10872,24 | 15 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 146775,18 | 1 98 |
| 44 | 11-220601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | | 0,0006 | 109632,87 | 66 |
| 44. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=851,76) | чел-ч | 69,9 | 0,04194 | 851,76 | 36 |
| 44. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 10,58 | 0,006348 | 447,59 | 3 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 64273,58 | 39 |
| 44. 3 | 34-030202 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 10,72 | 0,006432 | 19,77 | 0, 13 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44. 4 | 0101<br>32-010201-<br>0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 6,38 | 0,003828 | 402,91 | 2 |
| 44. 5 | 31-060101-<br>0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 5,36 | 0,003216 | 1158,93 | 4 |
| 44. 6 | 33-010201-<br>0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,37 | 0,000222 | 1668,99 | 0,37 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 9611,89 | 6 |
| 44. 7 | 21-100501-<br>9903 30693-2000 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ | кг | 210 | 0,126 | 161,92 | 20 |
| 44. 8 | 21-110203-<br>0804 | Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г | 10 м2 | 5,3 | 0,00318 | 723,09 | 2 |
| 44. 9 | 21-130802-<br>0107 | Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75 | 1000 м2 | 0,046 | 0,000028 | 16137,42 | 0,45 |
| 44.10 | 21-130803-<br>1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,08 | 0,000048 | 6598,38 | 0,32 |
| 44.11 | 22-040101-<br>9904 | Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,007 | 0,000004 | 178654,62 | 0,75 |
| 44.12 | 21-130803-<br>9902 | Брезент ГОСТ 15530-93 | м2 | 0,6 | 0,00036 | 211 | 0,08 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 40482,95 | 24 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 39913,89 | 24 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 6340,78 | 4 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 46254,68 | 28 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 12471 | 7 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 168358,55 | 101 |
| 45 | 11-220601-<br>0605 РСНБ<br>РК 2015<br>Изм. и<br>доп. вып.<br>1 | -Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | | 0,001 | 134435,86 | 134 |
| 45. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=851,76) | чел-ч | 75,1 | 0,0751 | 851,76 | 64 |
| 45. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 11,88 | 0,01188 | 464,71 | 6 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 69487,86 | 69 |
| 45. 3 | 34-030202-<br>0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 12,36 | 0,01236 | 19,77 | 0,24 |
| 45. 4 | 32-010201-<br>0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 6,64 | 0,00664 | 402,91 | 3 |
| 45. 5 | 31-060101-<br>0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 6,18 | 0,00618 | 1158,93 | 7 |
| 45. 6 | 33-010201-<br>0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,5 | 0,0005 | 1668,99 | 0,83 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 10916,36 | 11 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45. 7 | 21-100501-9903 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 310 | 0,31 | 161,92 | 50 |
| 45. 8 | 21-110203-0804 | Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г | 10 м2 | 7,8 | 0,0078 | 723,09 | 6 |
| 45. 9 | 21-130802-0107 | Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75 | 1000 м2 | 0,068 | 0,000068 | 16137,42 | 1 |
| 45.10 | 21-130803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,08 | 0,00008 | 6598,38 | 0,53 |
| 45.11 | 22-040101-9904 | Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,011 | 0,000011 | 178654,62 | 2 |
| 45.12 | 21-130803-9902 | Брезент ГОСТ 15530-93 | м2 | 0,6 | 0,0006 | 211 | 0,13 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 59552,32 | 60 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 43151,96 | 43 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 7529,72 | 8 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 50681,69 | 51 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 14809,4 | 15 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 199926,94 | 200 |
| 46 | 11-220601-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | -Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | | 0,0005 | 158975,44 | 79 |
| 46. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=851,76) | чел-ч | 76,7 | 0,03835 | 851,76 | 33 |
| 46. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 12,07 | 0,006035 | 470,41 | 3 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 71007,7 | 36 |
| 46. 3 | 34-030202-0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 12,44 | 0,00622 | 19,77 | 0,12 |
| 46. 4 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 6,64 | 0,00332 | 402,91 | 1 |
| 46. 5 | 31-060101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 6,22 | 0,00311 | 1158,93 | 4 |
| 46. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,65 | 0,000325 | 1668,99 | 0,54 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 11214,65 | 6 |
| 46. 7 | 21-100501-9903 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 430 | 0,215 | 161,92 | 35 |
| 46. 8 | 21-110203-0804 | Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г | 10 м2 | 11 | 0,0055 | 723,09 | 4 |
| 46. 9 | 21-130802-0107 | Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75 | 1000 м2 | 0,094 | 0,000047 | 16137,42 | 0,76 |
| 46.10 | 21-130803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,08 | 0,00004 | 6598,38 | 0,26 |
| 46.11 | 22-040101-9904 | Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,015 | 0,000008 | 178654,62 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46.12 | 21-130803-9902 | Брезент ГОСТ 15530-93 | м2 | 0,6 | 0,0003 | 211 | 0,06 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 82430,8 | 41 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 44095,78 | 22 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 8610,22 | 4 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 52706 | 26 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 16934,52 | 8 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 228615,96 | 114 |
| 47 | 11-220601-0608 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | -Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции | км трубопровода | | 0,001 | 211207,33 | 211 |
| 47. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,2=851,76) | чел-ч | 89,2 | 0,0892 | 851,76 | 76 |
| 47. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 14,01 | 0,01401 | 466,61 | 7 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 82514,21 | 83 |
| 47. 3 | 34-030202-0101 | Машины шлифовальные электрические | маш.-ч | 13,98 | 0,01398 | 19,77 | 0,28 |
| 47. 4 | 32-010201-0101 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 7,81 | 0,00781 | 402,91 | 3 |
| 47. 5 | 31-060101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 6,99 | 0,00699 | 1158,93 | 8 |
| 47. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,92 | 0,00092 | 1668,99 | 2 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 13059,5 | 13 |
| 47. 7 | 21-100501-9903 | Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 | кг | 640 | 0,64 | 161,92 | 104 |
| 47. 8 | 21-110203-0804 | Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г | 10 м2 | 16,2 | 0,0162 | 723,09 | 12 |
| 47. 9 | 21-130802-0107 | Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75 | 1000 м2 | 0,139 | 0,000139 | 16137,42 | 2 |
| 47.10 | 21-130803-1101 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,08 | 0,00008 | 6598,38 | 0,53 |
| 47.11 | 22-040101-9904 | Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,022 | 0,000022 | 178654,62 | 4 |
| 47.12 | 21-130803-9902 | Брезент ГОСТ 15530-93 | м2 | 0,6 | 0,0006 | 211 | 0,13 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 122170,83 | 122 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 51241,33 | 51 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 11127,82 | 11 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 62369,15 | 62 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 21886,12 | 22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 295462,59 | 295 |
| 48 | 11-221101-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | -Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб | врезка | | 2 | 13815,83 | 27632 |
| 48. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,9=939,4) | чел-ч | 5,59 | 11,18 | 939,4 | 10502 |
| 48. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,2 | 6,4 | 791,13 | 5063 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 7782,85 | 15566 |
| 48. 3 | 31-060201-0501 | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки | маш.-ч | 2,33 | 4,66 | 2569,99 | 11976 |
| 48. 4 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,38 | 0,76 | 1668,99 | 1268 |
| 48. 5 | 31-060202-0501 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,74 | 3,48 | 23,38 | 81 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 6662,97 | 13326 |
| 48. 6 | 21-130701-0201 | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,23 | 0,46 | 5987,36 | 2754 |
| 48. 7 | 21-130701-0401 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,47 | 2,94 | 179,73 | 528 |
| 48. 8 | 21-130812-1035 | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0013 | 0,0026 | 200244,36 | 521 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 1901,61 | 3803 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 4833,15 | 9666 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 790,72 | 1581 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 5623,87 | 11248 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1555,18 | 3110 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 20994,88 | 41990 |
| | | Пожарный гидрант - 2 шт. | | | | | |
| 49 | 11-221001-0103 РСНБ РК 2015 | -Гидранты пожарные. Установка | шт. | | 2 | 46662,85 | 93326 |
| 49. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02) | чел-ч | 1,82 | 3,64 | 732,02 | 2665 |
| 49. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,05 | 0,1 | 495,87 | 50 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1357,07 | 2714 |
| 49. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,06 | 1668,99 | 100 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 50,07 | 100 |
| 49. 4 | 21-130201-0508 | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0028 | 0,0056 | 178751,94 | 1001 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | кг | 0,06 | 0,12 | 424,32 | 51 |
| 49. 5 | 21-130816-2202 | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | шт. | 1 | 2 | 44754,54 | 89509 |
| 49. 6 | 23-030103-9901 | Гидранты пожарные подземные ГОСТ 8220-85 | | | | | |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 45280,5 | 90561 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 842,74 | 1685 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 2014,24 | 4028 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 2856,98 | 5714 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 3961,59 | 7923 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 53481,41 | 106963 |
| 50 | 11-270901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 | -Указатель пожарного гидранта. Установка | шт. | | 2 | 464,54 | 929 |
| 50. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(2,9=725,84) | чел-ч | 0,64 | 1,28 | 725,84 | 929 |
| 50. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,19 | 0,38 | - | - |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 464,54 | 929 |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 280,12 | 560 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 31,57 | 63 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 311,69 | 623 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 62,1 | 124 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 838,33 | 1677 |
| 51 | ПРАЙС-ЛИСТ | -Указатель пожарного гидранта | шт | | 2 | 1607,14 | 3214 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 68,14 | 136 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 68,14 | 136 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 134,02 | 268 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1809,31 | 3619 |
| 52 | 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | -Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих Колодцы диаметром 1500мм - 3 шт. и диаметром 2000 мм - 1 шт. | 3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | | 8,59 | 15151,43 | 130151 |
| 52. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15) | чел-ч | 8,86 | 76,107 | 751,15 | 57168 |
| 52. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 2,218 | 19,053 | 995,18 | 18961 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 8862,49 | 76129 |
| 52. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 1,4 | 12,026 | 2805,19 | 33735 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52. 4 | 31-010105-0601 | Трамбовки электрические | маш.-ч | 0,032 | 0,27488 | 161,19 | 44 |
| 52. 5 | 31-060101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 0,016 | 0,13744 | 1158,93 | 159 |
| 52. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,777 | 6,674 | 1668,99 | 11140 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 5247,77 | 45078 |
| 52. 7 | 21-010201-0303 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,226 | 1,941 | 1572,89 | 3054 |
| 52. 8 | 21-020101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,133 | 1,142 | 19431,15 | 22200 |
| 52. 9 | 21-020401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,01 | 0,0859 | 15500,96 | 1332 |
| 52.10 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,00031 | 0,002663 | 148,83 | 0,4 |
| 52.11 | 27-010101-0105 | Щиты из досок, толщина 40 мм | м2 | 0,12 | 1,031 | 1280 | 1319 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 3248,47 | 27904 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 5503,61 | 47276 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 875,77 | 7523 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 6379,38 | 54799 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1722,47 | 14796 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 23253,28 | 199746 |
| 53 | 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 1 Т | шт. | | 2 | 13659,33 | 27319 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 579,16 | 1158 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 579,16 | 1158 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1139,08 | 2278 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 15377,56 | 30755 |
| 54 | 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 0,94 Т | шт. | | 3 | 12442,7 | 37328 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 527,57 | 1583 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 527,57 | 1583 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1037,62 | 3113 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 14007,89 | 42024 |
| 55 | 21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-2, 2ПП15-2 0,68 Т | шт. | | 3 | 14289,38 | 42868 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 605,87 | 1818 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 605,87 | 1818 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1191,62 | 3575 |
| | | - - -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 0403 РСНБ РК 2015 | отверстий площадью до 500 см2 | | | | | |
| 59. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,19) | чел-ч | 0,9538 | 7,63 | 817,19 | 6235 |
| 59. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,3057 | 2,446 | 826,45 | 2021 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 1032,08 | 8257 |
| 59. 3 | 31-060102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 0,3057 | 2,446 | 1666,35 | 4075 |
| 59. 4 | 34-030401-0301 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 0,6114 | 4,891 | 16,86 | 82 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 519,71 | 4158 |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 524,3 | 4194 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 77,31 | 619 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 601,61 | 4813 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 152,06 | 1216 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 2052,82 | 16423 |
| 60 | 11-220301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | -Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | | 0,0016 | 608814,3 | 974 |
| 60. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,41) | чел-ч | 662 | 1,059 | 889,41 | 942 |
| 60. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 194,34 | 0,310944 | 2,17 | 0,67 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 589210,91 | 943 |
| 60. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,51 | 0,000816 | 1668,99 | 1 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 851,18 | 1 |
| 60. 4 | 21-050307-0507 | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 70 | 0,112 | 273,91 | 31 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 19173,7 | 31 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 365899,97 | 585 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 41327,89 | 66 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 407227,86 | 652 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 81283,37 | 130 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1097325,54 | 1756 |
| 61 | 23-010201-0256 РСНБ РК 2015 в ценах | -Трубы (футляры) стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 62,15 КГ | м | | 1,6 | 11693,49 | 18710 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | II квартала 2016 года | | | | | | |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 495,8 | 793 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 495,8 | 793 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 975,14 | 1560 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 13164,44 | 21063 |
| 62 | 11-060101-0119 РСНБ РК 2015 | -Заделка отверстий бетоном | м3 | | 0,2512 | 19961,8 | 5014 |
| 62. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,1=741,27) | чел-ч | 2,82 | 0,708384 | 741,27 | 525 |
| 62. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2261 | 0,056796 | 23,76 | 1 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2095,75 | 526 |
| 62. 3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0065 | 0,001633 | 1668,99 | 3 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 10,85 | 3 |
| 62. 4 | 21-020101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,015 | 0,254968 | 17533,83 | 4471 |
| 62. 5 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,28 | 0,070336 | 66,3 | 5 |
| 62. 6 | 21-070203-0305 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0022 | 0,000553 | 20497,23 | 11 |
| 62. 7 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00283 | 0,000711 | 25 | 0,02 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 17860,57 | 4487 |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 1016,44 | 255 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 889,48 | 223 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1905,92 | 479 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1749,42 | 439 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 23617,13 | 5933 |
| 63 | 21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | м3 | | 0,2512 | 831 | 209 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 35,23 | 9 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 35,23 | 9 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 69,3 | 17 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 935,53 | 235 |
| 64 | 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 67 КГ | комплект | | 4 | 7283,04 | 29132 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 308,8 | 1235 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 308,8 | 1235 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 607,35 | 2429 |
| | | - - -

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 480,27 | 2654 |
| 67. 3 | 21-010301-0104 | Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,11 | 0,607904 | 1410,07 | 857 |
| 67. 4 | 21-010401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,02 | 0,110528 | 1742,65 | 193 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 189,96 | 1050 |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 289,61 | 1600 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 40,7 | 225 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 330,3 | 1825 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 80,04 | 442 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1080,58 | 5972 |
| | | Колодцы диаметром 1000мм - 1 шт. | | | | | |
| 68 | 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 | -Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | 3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | | 1,08 | 14827,48 | 16014 |
| 68. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15) | чел-ч | 8,86 | 9,569 | 751,15 | 7188 |
| 68. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 2,218 | 2,395 | 995,18 | 2384 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 8862,49 | 9571 |
| 68. 3 | 31-050102-0102 | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 1,4 | 1,512 | 2805,19 | 4241 |
| 68. 4 | 31-010105-0601 | Трамбовки электрические | маш.-ч | 0,032 | 0,03456 | 161,19 | 6 |
| 68. 5 | 31-060101-0101 | Электростанции передвижные, до 4 кВт | маш.-ч | 0,016 | 0,01728 | 1158,93 | 20 |
| 68. 6 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,777 | 0,83916 | 1668,99 | 1401 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 5247,77 | 5668 |
| 68. 7 | 21-010201-0303 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,226 | 0,24408 | 1572,89 | 384 |
| 68. 8 | 21-020101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 0,133 | 0,14364 | 17533,83 | 2519 |
| 68. 9 | 21-020401-2804 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,01 | 0,0108 | 15500,96 | 167 |
| 68.10 | 21-070201-0301 | 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 | 0,00432 | 20497,31 | 89 |
| 68.11 | 21-130703-1404 | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,00031 | 0,000335 | 148,83 | 0,05 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 2924,52 | 3158 |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 5503,61 | 5944 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 862,04 | 931 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 6365,65 | 6875 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1695,45 | 1831 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 22888,57 | 24720 |
| 69 | 21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6 0,4 Т | шт. | | 1 | 5075,26 | 5075 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 215,19 | 215 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 215,19 | 215 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 423,24 | 423 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 5713,69 | 5714 |
| 70 | 21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9 0,6 Т | шт. | | 2 | 7612,75 | 15226 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 322,78 | 646 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 322,78 | 646 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 634,84 | 1270 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 8570,37 | 17141 |
| 71 | 21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1 0,25 Т | шт. | | 1 | 9106,79 | 9107 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 386,13 | 386 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 386,13 | 386 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 759,43 | 759 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 10252,35 | 10252 |
| 72 | 21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10 0,44 Т | шт. | | 1 | 8081,07 | 8081 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 342,64 | 343 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы | % | - | | 342,64 | 343 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 673,9 | 674 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 9097,6 | 9098 |
| 73 | 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 67 КГ | комплект | | 1 | 7283,04 | 7283 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 308,8 | 309 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 308,8 | 309 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 607,35 | 607 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 8199,19 | 8199 |
| 74 | 11-460302-0402 РСНБ РК 2015 | -Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2 | отверстие | | 1 | 220,31 | 220 |
| 74. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,19) | чел-ч | 0,2696 | 0,2696 | 817,19 | 220 |
| 74. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0899 | 0,0899 | - | - |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 220,31 | 220 |
| | | НР первого уровня | % | 50,8 | | 111,92 | 112 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 14,09 | 14 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 126,01 | 126 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 27,71 | 28 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 374,03 | 374 |
| 75 | 11-220301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | -Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка | км трубопровода | | 0,0004 | 320771,75 | 128 |
| 75. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,41) | чел-ч | 360 | 0,144 | 889,41 | 128 |
| 75. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 51,53 | 0,020612 | 5,61 | 0,12 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 320476,86 | 128 |
| 75. 3 | 33-010201-0101 | -Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,35 | 0,00014 | 1668,99 | 0,23 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 584,15 | - |
| | | НР первого уровня | % | 62,1 | | 199016,13 | 80 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 22039,01 | 9 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 221055,13 | 88 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 43346,15 | 17 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 585173,03 | 234 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 23-010201-0202 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Трубы (футляры) стальные электросварные прямошовные,м D 127 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 10,66 КГ | | | 0,404 | 1558,25 | 630 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 66,07 | 27 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 66,07 | 27 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 129,95 | 52 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1754,27 | 709 |
| 77 | 11-060101-0119 РСНБ РК 2015 | -Заделка отверстий бетоном | м3 | | 0,010048 | 19961,8 | 201 |
| 77.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,1=741,27) | чел-ч | 2,82 | 0,028335 | 741,27 | 21 |
| 77.2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,2261 | 0,002272 | 23,77 | 0,05 |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 2095,75 | 21 |
| 77.3 | 33-010201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,0065 | 0,000065 | 1668,99 | 0,11 |
| | | ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН: | | | | 10,85 | - |
| 77.4 | 21-020101-0301 | Бетон тяжелый ~~класса В7,5 ГОСТ 7473-2010~~ | м3 | 1,015 | 0,010199 | 17533,83 | 179 |
| 77.5 | 21-050307-1013 | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,28 | 0,002813 | 66,3 | 0,19 |
| 77.6 | 21-070203-0305 | Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,0022 | 0,000022 | 20497,23 | 0,45 |
| 77.7 | 21-130703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,00283 | 0,000028 | 25 | 0 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 17860,57 | 179 |
| | | НР первого уровня | % | 48,5 | | 1016,44 | 10 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 889,48 | 9 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 1905,92 | 19 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 1749,42 | 18 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 23617,13 | 237 |
| 78 | 21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах II квартала 2016 года | -Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента | м3 | | 0,010048 | 831 | 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 35,23 | - |
| | | Накладные расходы | % | - | | 35,23 | - |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 69,3 | 1 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 935,53 | 9 |
| 79 | 11-270502-0101 РСНБ РК 2015 | -Устройство отмостки (щебень) толщиной 10 см вокруг колодцев | м2 подзоров и отмосток | | 0,7536 | 670,23 | 505 |
| 79. 1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей(3,4=769,67) | чел-ч | 0,624 | 0,470246 | 769,67 | 362 |
| 79. 2 | 2 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0765 | 0,05765 | - | - |
| | | ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: | | | | 480,27 | 362 |
| 79. 3 | 21-010301-0104 | Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004 | м3 | 0,11 | 0,082896 | 1410,07 | 117 |
| 79. 4 | 21-010401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 0,02 | 0,015072 | 1742,65 | 26 |
| | | ИТОГО МАТЕРИАЛОВ: | | | | 189,96 | 143 |
| | | НР первого уровня | % | 60,3 | | 289,61 | 218 |
| | | НР второго уровня | % | 4,24 | | 40,7 | 31 |
| | | Накладные расходы | % | - | | 330,3 | 249 |
| | | Сметная прибыль | % | 8 | | 80,04 | 60 |
| | | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ: | | | | 1080,58 | 814 |

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 Тенге . . . . . 8339516

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| | | |
|---|---|---|
| Стоимость общестроительных работ - | Тенге | |
| Материалы - | Тенге | 1137777 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 248016 |
| Местные материалы - | Тенге | 493715 |
| Накладные расходы - | Тенге | 222356 |
| в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | 366601 |
| в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | 305410 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 61191 |
| ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | Тенге | 120350 |
| Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | 1624728 |
| Сметная заработная плата - | Тенге | 672 |
| Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | 493715 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 5880 |
| Накладные расходы - | Тенге | 5880 |
| Сметная прибыль - | Тенге | 249 |
| ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | Тенге | 490 |
| | | 6620 |
| Стоимость сантехнических работ - | Тенге | |
| Материалы - | Тенге | 7195860 |
| Всего заработная плата - | Тенге | 585 |
| Стоимость материалов и конструкций - | Тенге | 3487 |
| | | 7191737 |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | . | . | . | . | 307300 |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | . | . | . | . | 2106 |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | . | . | . | . | 305194 |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | . | . | . | . | 600253 |
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | Тенге | . | . | . | . | 8103412 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | . | . | . | . | 4 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | . | . | . | . | 3487 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | . | . | . | . | 9734760 |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | . | . | . | . | 676 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | . | . | . | . | 497202 |
| | | ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ: | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты: | | | | | | |
| | | в том числе: | . Тенге | . | . | . | . | 8717861 |
| | | - зарплата рабочих-строителей | . Тенге | . | . | . | . | 595649 |
| | | - затраты на эксплуатацию машин | . Тенге | . | . | . | . | 453638 |
| | | - в том числе зарплата машинистов | . Тенге | . | . | . | . | 139108 |
| | | - материалов, изделий и конструкций | . Тенге | . | . | . | . | 7668574 |
| | | - перевозка грузов | . Тенге | . | . | . | . | 0 |
| | | - инженерное оборудование поставки подрядчика | . Тенге | . | . | . | . | 0 |
| | | Накладные расходы I уровня | . Тенге | . | . | . | . | 447911 |
| | | Итого с накладными расходами I уровня | . Тенге | . | . | . | . | 9165772 |
| | | Накладные расходы II уровня | . Тенге | . | . | . | . | 388629 |
| | | ИТОГО: | . Тенге | . | . | . | . | 9554401 |
| | | Сметная прибыль | . Тенге | . | . | . | . | 764352 |
| | | ИТОГО по смете: | . Тенге | . | . | . | . | 10318753 |

**Итого по Акту** **Тенге** **10 318 753**

| Наименование глав, объектов, работ и затрат | Тенге | СМР в тыс. тг | обоудование в тыс. тг. | Прочие затраты в тыс. тг. | Общая сметная стоимость, тыс. тг |
|---|---|---|---|---|---|
| Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализация, теплоснабжения и газоснабжения | | | | | |
| Капитальный ремонт водопроводной сети L-460 м по ул. Жургенова пос.Шиели Шиелийского района Кызылординской области | Тенге | 10 318,753 | - | - | 10 318,753 |
| Глава 9. Дополнительные затраты на строительство | | | | | |
| Всего по главам | Тенге | - | - | - | - |
| ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9 | Тенге | 10 318,753 | - | - | 10 318,753 |
| ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ЦЕНАХ 2016 Г. | Тенге | 10 318,753 | - | - | 10 318,753 |
| Итого с понижающей скидкой, согласно договора К пониж = 0,774 | Тенге | 7 990,000 | - | - | 7 990,000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ – 12% | Тенге | | | 958,800 | 958,800 |
| ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ – НДС 12% | Тенге | 7 990,000 | | 958,800 | 8 948,800 |
| ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА | Тенге | 7 990,000 | | 958,800 | 8 948,800 |

ЗАКАЗЧИК:

Заместитель Директора филиала ОДСП «Арал» РГП на ПВХ «Казводхоз»

_____ Есенов А.

Начальник производственного участка Жиделинского группового водопровода

«Жиделі топтық су құбыры» өндірістік бөлімшесі

_____ Сарсенбаев А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Строительная компания Орда-Курылыс»

_____ Калдыбаева Б.

Строительная компания Орда - Курылыс