Ф-3

# СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2017 года**

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

**Заказчик:** ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

**Подрядчик:** ТОО "Нур - Талап и К"

**Наименование стройки:** Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

| № | Ниаменование работ | Сметная стоимость | | Договорная стоимость | | Выполнение работ с начала года | | Выполнение работ на отчетный период | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость |
| 1 | Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда | 75 995 852,80 | 23 173 989,07 | 68 267 074,57 | 20 817 194,38 | 64 853 720,00 | 19 776 334,41 | 64 853 720,00 | 19 776 334,41 |

**Итого к оплате: шестьдесят четыре миллионов восемьсот пятьдесят три тысячи семьсот двадцать тенге 00 тиын**

**ЗАКАЗЧИК:**
И.О. Руководителя Управления
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

_____ Жоламанов Е.Е.

**ПОДРЯДЧИК:**
Директор
ТОО "Нур - Талап и К"

_____ Керейтбаев К.

Координатор: Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства

_____ Исмалаев О.

**ТЕХНАДЗОР:**
ТОО "Aisar Group"

_____ Сраилов А.

**Заказчик :** ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

**Подрядчик :** ТОО "Нур-Талап и К"

**Наименование объекта и его адрес :** Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

**Основание :** Договор №81 от 14.08.2017г.

## Ведомость договорной цены

за ноябрь месяц 2017 года

по объекту: Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость | | | Общая сметная стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебель и инвентари | прочих работ и затрат | |
| **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | | | |
| 1 | 02-1 | Перевод на газовое отопление котельной реабилитационного центра | 5 456 794,42 | 54 054 910,27 | | 59 511 704,69 |
| | | ИТОГО по главе: | 5 456 794,42 | 54 054 910,27 | | 59 511 704,69 |
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 2 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 2,48% | 135 328,50 | 0,00 | | 135 328,50 |
| | | ИТОГО : | 5 592 122,92 | 54 054 910,27 | | 59 647 033,19 |
| **Глава 9. Дополнительные затраты на строительство** | | | | | | |
| 3 | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,348 % | 131 303,05 | | | 131 303,05 |
| 4 | Расчет | Средства, на оплату труда в зоне экологического кризиса | | | 476 634,00 | 476 634,00 |
| | | ИТОГО по главе 9 | 131 303,05 | 0,00 | 476 634,00 | 607 937,05 |
| | | Итого по сметному расчету в ценах 2016 г. | 5 723 425,97 | 54 054 910,27 | 476 634,00 | 60 254 970,24 |
| | | Итого по сметному расчету в текущих ценах 1 кв., 2017 г. К=1,0698 | 6 122 921,10 | 57 827 943,01 | 509 903,05 | 64 460 767,16 |
| | | ИТОГО с понижающим коэффициентом: | 5 500 220,02 | 51 946 841,20 | 458 045,92 | 57 905 107,14 |
| | | НДС 12% | | | 6 948 612,86 | 6 948 612,86 |
| | | **ВСЕГО** | 5 500 220,02 | 51 946 841,20 | 7 406 658,78 | 64 853 720,00 |

**Заказчик:**

Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства" Кызылординской области

_____ Исмалаев О.

**Координатор:**

Главный специалист отдела жилищно-коммунального хозяйства

_____ Муратбаева Г.

**Технадзор:**

ТОО "Aisar Group"

_____ Сраилов А.

**Подрядчик:**

Директор ТОО "Нур-Талап и К"

_____ Керейтбаев К.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТОО "Нур-Талап и К"
_____Керейтбаев К.И.
«____» _____ 2017 год

**Отчет о местном содержании в работах и услугах за ноябрь месяц 2017 года**
**по объекту: Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда**

| № п/п Договора (m) | Стоимость Договора (СДj) KZT | Суммарная стоимость товаров в рамках договора (СТj) KZT | Суммарная стоимость договоров субподряда в рамках договора (ССДj) KZT | Для фонда оплаты труда казахстанских кадров, выполняющего j-ый договор (Rj) % | № п/п Товара (n) | Количество товаров Закупленных поставщиком в целях исполнения договора | Цена товара KZT | Стоимость (СТi) KZT | Доля МС согласно Сертификата СТ-KZ (Mi) % | Сертификат СТ-KZ | | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | Номер | Дата выдачи | |
| 1 | 59 016 885 | 58 426 716 | 0 | 1 | 1 | 3 | 19 475 572 | 58 426 716 | 0 | | | Горелки |
| 2 | 1 945 612 | 1 361 928 | 0 | 1 | 2 | 25 | 54 477 | 1 361 928 | 0 | | | Калориферы, задыжки, вентиляторы |
| 3 | 1 297 074 | 1 037 659 | 0 | 1 | 3 | 3 | 345 886 | 1 037 659 | 0 | | | Кабели силовые |
| 4 | 2 594 149 | 1 815 904 | 0 | 1 | 4 | 31 | 58 578 | 1 815 904 | 1 | 1002699 | 10.12.2016г. | Трубы неоцинкованные, вентили |
| **ИТОГО** | **64 853 720** | **62 642 208** | **0** | **1** | | | | **62 642 208** | **0,25** | | | |

**МСр/у = ((64 853 720 - 62 642 208 - 0) x 1 + (62 642 208 x 0,25)) / 64 853 720 x 100% = 27,56%**

Составил: Инженер ПТО ТОО "Нур-Талап и К" Болатбеков Б.М.

# Счет-фактура № 00000000045 от 27 ноября 2017 г.

Дата оборота по реализации: 27.11.2017

**Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нур-Талап и К"**

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 060540008995, 120000, Республика Казахстан, Кызылординский область, Кармакшинский р-н, п.Жосалы, Кайнарбаева, дом № 50,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 33001, № 0000681, от 25.09.2012

ИИК поставщика: KZ6196525F0007220995, в банке АО " ForteBank ", БИК IRTYKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №81 от 17.08.2017г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг):

*государство, регион, область, город, район*

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 060540008995, Товарищество с ограниченной ответственностью "Нур-Талап и К",120000, Республика Казахстан, Кызылординский область, Кармакшинский р-н, п.Жосалы, Кайнарбаева, дом № 50

*(БИН, наименование и адрес)*

Грузополучатель: БИН: 070140002001, ГУ " Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

*(БИН, наименование и адрес)*

**Получатель: ГУ " Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 070140002001,

ИИК получателя: KZ70070102KSN3301000, в банке РГУ " Комитет Казначейства МФ РК ", БИК KKMFKZ2A

| № п/п | Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. изм. | Кол-во (объем) | Цена (KZT) | Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС | НДС | | Всего стоимость реализации | Акциз | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Ставка | Сумма | | Ставка | Сумма |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Перевод на газовое топливо котельной реаблитационного центра п.Талсуат в г.Кызылорда | Работа | 1 | 57 905 107,14 | 57 905 107,14 | 12% | 6 948 612,86 | 64 853 720,00 | | |
| **Всего по счету:** | | | | | **57 905 107,14** | | **6 948 612,86** | **64 853 720,00** | | |

**Руководитель: Керейтбаев Қ. И.**

*(Ф.И.О., подпись)*

**ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)**

*(должность)*

**Главный бухгалтер: Косанова К. А.**

*(Ф.И.О., подпись)*

*(Ф.И.О., подпись)*

МП

«Нур-Талап и К»

БИН 060540008995

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю, Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Ф-3

# СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2017 года**

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

**Заказчик:** ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

**Основание:** Договор №81 от 17.08.2017 г

**Подрядчик:** ТОО "Нур - Талап и К"

**Наименование стройки:** Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

| № | Ниаменование работ | Сметная стоимость | | Договорная стоимость | | Выполнение работ с начала года | | Выполнение работ на отчетный период | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость |
| 1 | Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда | 75 995 852,80 | 23 173 989,07 | 68 267 074,57 | 20 817 194,38 | 64 853 720,00 | 19 776 334,41 | 64 853 720,00 | 19 776 334,41 |

**Итого к оплате: шестьдесят четыре миллионов восемьсот пятьдесят три тысячи семьсот двадцать тенге 00 тиын**

**ЗАКАЗЧИК:**
**И.О. Руководителя Управления**
**ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

_____ **Жоламанов Е.Е.**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Директор**
**ТОО "Нур - Талап и К"**

_____ **Керейтбаев К.**

**Координатор: Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства**

_____ **Исмалаев О.**

**ТЕХНАДЗОР:**
**ТОО "Aisar Group"**

_____ **Сранлов А.**

Ф-2

Заказчик **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Нур-Талап и К"**

организация, адрес, телефон, факс

Наименование стройки **Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда**

наименование, адрес

Наименование объекта **Общестроительные работы**

# АКТ
## о приемке выполненных работ
## за
## ноябрь
## месяц 2017
## г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживаю-щих машины | |
| | | | | | | | | % | на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Установка горелок двухтопливных** | | | | | | | | |
| 1 | ПРАЙС-ЛИСТ | Горелки двухтопливные №9.8700 GL-E | 3 | 16103874,79 | -- | 48311624,36 | -- | -- | -- | -- |
| | | комплект | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *579739,49* | | *1739218,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *579739,49* | | | | *1739218,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *1334689,14* | | *4004067,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *54054910,00* | | | | |
| | | ДЕМОНТАЖ И МОНТАЖ ТОПЛИВОПРОВОДОВ | | | | | | | | |
| 2 | Е12-150102-0303<br>12-150102-0303<br>РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях | 3 | 329,28 | 0,93 | 987,85 | 2,79 | 621,81 | 0,44 | 1,31 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **м трубопровода** | | **319,16** | **--** | **957,48** | **--** | **59,1** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,44 | 1,3100 | 732,020 | 957,48 | | | |
| 2.2 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,05 | 0,1635 | | 2,79 | | | |
| 2.3 | 146645 С | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,00 | 0,0045 | 4812,700 | 21,66 | | | |
| 2.4 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,01 | 0,0327 | 181,000 | 5,92 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***207,27*** | | ***622,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%*** | | ***188,62*** | | | | ***566,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***18,64*** | | | | ***56,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***42,92*** | | ***129,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1738,00*** | | | | |
| **3** | **Е11-160401-0202 11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **3** | **1321,13** | **24,81** | **3963,38** | **74,44** | **1030,25** | **0,55** | **1,66** |
| | | **м трубопровода** | | **463,85** | **8,96** | **1391,55** | **26,87** | **60,4** | **0,01** | **0,03** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 3.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,55 | 1,6600 | 838,790 | 1391,55 | | | |
| 3.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,0318 | | | | | |
| 3.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0036 | | 12,67 | | | |
| 3.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0021 | | 6,36 | | | |
| 3.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0261 | | 45,98 | | | |
| 3.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,18 | 0,5532 | | 9,43 | | | |
| 3.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0002 | 15705,860 | 3,77 | | | |
| 3.8 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,00 | 0,0060 | 364,730 | 2,19 | | | |
| 3.9 | 146645 С | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,00 | 0,0096 | 4812,700 | 46,20 | | | |
| 3.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00 | 0,0105 | 181,000 | 1,90 | | | |
| 3.11 | 150568 С | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 | м | 1,00 | 3,0000 | 810,350 | 2431,05 | | | |
| 3.12 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,03 | 0,0825 | 148,830 | 12,28 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***343,42*** | | ***1030,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***285,58*** | | | | ***857,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***57,84*** | | | | ***174,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***133,16*** | | ***399,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Сметная стоимость* | | | | *5393,00* | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **48316575,59** | **77,23** | | | **2,97** |
| | | | **Тенге** | | | **2349,03** | **26,87** | | | **0,03** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **48311624,36** | | | | |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | **1739218,48** | | | | |
| | Сметная прибыль - | | Тенге | | | **4004067,43** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **54054910,27** | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **987,85** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **27,58** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **957,48** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **621,81** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **565,87** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **55,94** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **128,77** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **1738,42** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **1,31** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **957,48** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **3963,38** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **2497,39** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **1418,43** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **1030,25** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **856,73** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **173,52** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **399,49** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **5393,12** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **1,69** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **1418,43** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | **54062041,81** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **3,00** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **2375,91** | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2.Вентиляция** | | | | | | | | | | |
| **4** | **Е11-200101-0508 11-200101-0508 РСНБ РК 2015** | **Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка** | **7,88** | **22512,63** | **33,49** | **177399,51** | **263,89** | **10394,80** | **1,07** | **8,44** |
| | | **м2 поверхности воздуховодов** | | **804,48** | **8,44** | **6339,32** | **66,53** | **60,4** | **0,01** | **0,07** |
| № | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |

| п/п | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,07 | 8,4400 | 751,150 | 6339,32 | | | |
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,0703 | | | | | |
| 4.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0298 | | 90,24 | | | |
| 4.4 | 969 С | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,17 | 1,3100 | | 85,63 | | | |
| 4.5 | 1197 С | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 0,00 | 0,0165 | | 1,15 | | | |
| 4.6 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,01 | 0,1084 | | 15,47 | | | |
| 4.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0405 | | 71,42 | | | |
| 4.8 | 135857 С | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,03 | 0,2120 | 322,320 | 68,32 | | | |
| 4.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0006 | 381819,660 | 240,70 | | | |
| 4.10 | 146125 С | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83 | т | 0,00 | 0,0001 | 1470598,270 | 127,47 | | | |
| 4.11 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 195385,080 | 5,08 | | | |
| 4.12 | 147667 С | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,10 | 0,7809 | 424,320 | 331,35 | | | |
| 4.13 | 188070 С | Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм | м2 | 1,00 | 7,8800 | 21576,570 | 170023,37 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1319,14*** | | ***10395,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***491,01*** | | | | ***3869,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***828,13*** | | | | ***6526,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***1906,54*** | | ***15024,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***202818,00*** | | | | |
| **5** | **Е11-200801-0104 11-200801-0104 РСНБ РК 2015** | **Дефлекторы, диаметр патрубка 630 мм. Установка** | **2** | **22658,10** | **167,30** | **45316,19** | **334,59** | **8197,87** | **7,14** | **14,28** |
| | | **дефлектор** | | **5226,62** | **20,32** | **10453,25** | **40,63** | **60,4** | **0,02** | **0,04** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 5.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 7,14 | 14,2800 | 732,020 | 10453,25 | | | |
| 5.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,0420 | | | | | |
| 5.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0210 | | 63,62 | | | |
| 5.4 | 969 С | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 1,78 | 3,5700 | | 233,98 | | | |
| 5.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0210 | | 36,99 | | | |
| 5.6 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0002 | 381819,660 | 91,64 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.7 | 146125 С | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83 | т | 0,00 | 0,0002 | 1470598,270 | 294,12 | | | |
| 5.8 | 147667 С | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,27 | 0,5460 | 424,320 | 231,68 | | | |
| 5.9 | 188264 С | Дефлекторы N6 марки ЦАГИ, DN патрубка 680 мм | шт. | 1,00 | 2,0000 | 16955,460 | 33910,92 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***4098,93*** | | ***8198,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***3169,15*** | | | | ***6338,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***929,78*** | | | | ***1860,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2140,56*** | | ***4281,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***57795,00*** | | | | |
| **6** | **Е11-200901-0103 11-200901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка** | **2** | **2816,91** | **16,81** | **5633,81** | **33,62** | **3421,06** | **3,51** | **7,01** |
| | | **узел** | | **2567,19** | **4,34** | **5134,39** | **8,68** | **60,4** | **0,01** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 6.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 3,51 | 7,0100 | 732,020 | 5134,39 | | | |
| 6.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,0105 | | | | | |
| 6.3 | 1197 С | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 0,11 | 0,2184 | | 15,12 | | | |
| 6.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0105 | | 18,50 | | | |
| 6.5 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0005 | 381819,660 | 175,64 | | | |
| 6.6 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,00 | 0,0000 | 304,790 | 0,00 | | | |
| 6.7 | 147667 С | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,34 | 0,6800 | 424,320 | 288,54 | | | |
| 6.8 | 149394 С | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,00 | 0,0020 | 480,560 | 0,96 | | | |
| 6.9 | 188270 С | Узлы прохода | шт. | 1,00 | 2,0000 | -- | -- | | | |
| 6.10 | 249394 С | Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,00 | 0,0020 | 333,680 | 0,67 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1710,53*** | | ***3421,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***1553,21*** | | | | ***3106,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***157,32*** | | | | ***315,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***362,19*** | | ***724,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***9779,00*** | | | | |
| **7** | **С123-050310-0207 23-050310-0207 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-06 диаметром 630 мм** | **2** | **68529,80** | **--** | **137059,60** | **--** | **4934,15** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***2467,07*** | | ***4934,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *2467,07* | | | | *4934,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***5679,75*** | | ***11359,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***153353,00*** | | | | |
| **8** | **Е11-201501-0101 11-201501-0101 РСНБ РК 2015** | **Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка** | **3** | **3377,37** | **168,42** | **10132,12** | **505,26** | **6397,65** | **3,83** | **11,50** |
| | | **вентилятор** | | **3167,37** | **46,35** | **9502,11** | **139,05** | **60,4** | **0,05** | **0,16** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 3,83 | 11,5000 | 826,450 | 9502,11 | | | |
| 8.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,05 | 0,1575 | | | | | |
| 8.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0315 | | 95,43 | | | |
| 8.4 | 969 С | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,96 | 2,8700 | | 187,87 | | | |
| 8.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,04 | 0,1260 | | 221,96 | | | |
| 8.6 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0001 | 381819,660 | 22,91 | | | |
| 8.7 | 147667 С | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,08 | 0,2400 | 424,320 | 101,84 | | | |
| 8.8 | 259204 С | Вентиляторы осевые по ГОСТ 11442-90 | комплект | 1,00 | 3,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***2132,55*** | | ***6398,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%* | | *1941,09* | | | | *5823,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *191,46* | | | | *574,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***440,79*** | | ***1322,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***17852,00*** | | | | |
| **9** | **С123-050403-0110 23-050403-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Вентиляторы осевые фланцевые из оцинкованной стали, марки ВО 560-4 (380В), Р 6,5 кВт, n 1300 об/мин, Qmax 8500 м3/ч ГОСТ 11442-90** | **3** | **49626,58** | **--** | **148879,74** | **--** | **5359,67** | **--** | **--** |
| | | **комплект** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1786,56*** | | ***5360,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1786,56* | | | | *5360,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***4113,05*** | | ***12339,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***166579,00*** | | | | |
| **10** | **Е11-201801-0102 11-201801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Калориферы, масса до 0,2 т. Установка** | **3** | **5192,08** | **484,84** | **15576,24** | **1454,51** | **9082,45** | **6,03** | **18,08** |
| | | **калорифер** | | **4411,88** | **127,62** | **13235,65** | **382,86** | **60,4** | **0,14** | **0,41** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 10.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 6,03 | 18,080 | 732,020 | 132 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 0 | | 35,65 | | | |
| 10.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,14 | 0,4095 | | | | | |
| 10.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1575 | | 477,14 | | | |
| 10.4 | 969 С | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 1,50 | 4,5000 | | 295,22 | | | |
| 10.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,56 | 1,6700 | | 238,22 | | | |
| 10.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,08 | 0,2520 | | 443,93 | | | |
| 10.7 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0011 | 381819,660 | 435,27 | | | |
| 10.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0014 | 195385,080 | 269,63 | | | |
| 10.9 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0060 | 30195,060 | 181,17 | | | |
| 10.10 | 251472 С | Фланцы стальные | шт. | 2,00 | 6,0000 | -- | -- | | | |
| 10.11 | 422533 С | Калориферы | шт. | 1,00 | 3,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***3027,48*** | | ***9082,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***2741,86*** | | | | ***8226,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***285,62*** | | | | ***857,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***657,57*** | | ***1973,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***26631,00*** | | | | |
| **11** | **ПРАЙС-ЛИСТ** | **Калорифер КВБ-10** | **3** | **112172,60** | **--** | **336517,79** | **--** | **12114,64** | **--** | **--** |
| | | **ШТ** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***4038,21*** | | ***12115,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***4038,21*** | | | | ***12115,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***9296,86*** | | ***27891,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***376523,00*** | | | | |
| **12** | **Е11-201301-0101 11-201301-0101 РСНБ РК 2015** | **Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка** | **66** | **285,68** | **2,20** | **18854,77** | **145,52** | **2410,23** | **0,05** | **3,48** |
| | | **кг изделия** | | **41,58** | **0,35** | **2744,12** | **22,91** | **60,4** | **0,00** | **0,03** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,05 | 3,4800 | 788,800 | 2744,12 | | | |
| 12.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0277 | | | | | |
| 12.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,01 | 0,6445 | | 91,96 | | | |
| 12.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0277 | | 48,83 | | | |
| 12.5 | 2875 С | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,01 | 0,3465 | | 4,73 | | | |
| 12.6 | 102722 С | Растворы | м3 | 0,00 | 0,0066 | -- | -- | | | |
| 12.7 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0005 | 381819,660 | 176,40 | | | |
| 12.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0005 | 195385,080 | 103, | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 16 | | | |
| 12.9 | 188241 С | Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали | кг | 1,00 | 66,0000 | 237,660 | 15685,56 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***36,52*** | | ***2410,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***25,32*** | | | | ***1671,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***11,20*** | | | | ***739,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***25,78*** | | ***1701,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***22966,00*** | | | | |
| **13** | **С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | **66** | **511,02** | **--** | **33727,32** | **--** | **1214,18** | **--** | **--** |
| | | **кг** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***18,40*** | | ***1214,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***18,40*** | | | | ***1214,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***42,35*** | | ***2795,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***37737,00*** | | | | |
| **14** | **Е11-200101-0113 11-200101-0113 РСНБ РК 2015** | **Переходы (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка** | **0,97** | **6480,13** | **27,17** | **6285,73** | **26,36** | **557,81** | **0,72** | **0,70** |
| | | **м2 поверхности воздуховодов** | | **538,69** | **7,51** | **522,53** | **7,29** | **60,4** | **0,01** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,72 | 0,6956 | 751,150 | 522,53 | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,0077 | | | | | |
| 14.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0032 | | 9,57 | | | |
| 14.4 | 969 С | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 0,11 | 0,1024 | | 6,71 | | | |
| 14.5 | 1197 С | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 0,00 | 0,0015 | | 0,11 | | | |
| 14.6 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,01 | 0,0133 | | 1,90 | | | |
| 14.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0046 | | 8,07 | | | |
| 14.8 | 135857 С | Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79 | кг | 0,02 | 0,0162 | 322,320 | 5,22 | | | |
| 14.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0001 | 381819,660 | 36,30 | | | |
| 14.10 | 146125 С | Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83 | т | 0,00 | 0,0000 | 1470598,270 | 15,69 | | | |
| 14.11 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 195385,080 | 0,63 | | | |
| 14.12 | 147667 С | Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,10 | 0,0961 | 424,320 | 40,79 | | | |
| 14.13 | 188065 С | Воздуховоды класса Н из листовой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм | м2 | 1,00 | 0,9700 | 5812,600 | 5638,22 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***575,07*** | | ***558,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%* | | *329,91* | | | | *320,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *245,16* | | | | *238,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***564,42*** | | ***547,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***7391,00*** | | | | |
| | | **Теплоснабжение калориферов** | | | | | | | | |
| **15** | **Е11-160301-0101 11-160301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** | **6** | **376,23** | **11,30** | **2257,39** | **67,78** | **1019,08** | **0,30** | **1,78** |
| | | **м трубопровода** | | **245,46** | **4,33** | **1472,73** | **25,98** | **60,4** | **0,01** | **0,03** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,30 | 1,7800 | 826,450 | 1472,73 | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,0300 | | | | | |
| 15.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0048 | | 16,89 | | | |
| 15.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0042 | | 12,72 | | | |
| 15.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0210 | | 36,99 | | | |
| 15.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,01 | 0,0690 | | 1,18 | | | |
| 15.7 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,00 | 0,0102 | 364,730 | 3,72 | | | |
| 15.8 | 146643 С | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 592740,090 | 4,62 | | | |
| 15.9 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00 | 0,0169 | 181,000 | 3,05 | | | |
| 15.10 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,00 | 0,0036 | 304,790 | 1,10 | | | |
| 15.11 | 149389 С | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,0318 | 371,420 | 11,81 | | | |
| 15.12 | 157960 С | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм | м | 1,00 | 6,0000 | 113,970 | 683,82 | | | |
| 15.13 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,00 | 0,0150 | 148,830 | 2,23 | | | |
| 15.14 | 249409 С | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,00 | 0,0264 | 246,980 | 6,52 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***169,85*** | | ***1019,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%* | | *150,87* | | | | *905,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *18,98* | | | | *114,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***43,69*** | | ***262,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***3539,00*** | | | | |
| **16** | **Е11-160301-0105 11-160301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** | **38** | **591,13** | **11,30** | **22462,92** | **429,29** | **6748,13** | **0,30** | **11,29** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **м трубопровода** | | **245,46** | **4,33** | **9327,31** | **164,53** | **60,4** | **0,01** | **0,19** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 16.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,30 | 11,2900 | 826,450 | 9327,31 | | | |
| 16.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,1900 | | | | | |
| 16.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0304 | | 106,96 | | | |
| 16.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0266 | | 80,58 | | | |
| 16.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,1330 | | 234,29 | | | |
| 16.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,01 | 0,4370 | | 7,45 | | | |
| 16.7 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,00 | 0,0646 | 364,730 | 23,56 | | | |
| 16.8 | 146643 С | Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 592740,090 | 29,28 | | | |
| 16.9 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00 | 0,1068 | 181,000 | 19,33 | | | |
| 16.10 | 147045 С | Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009 | кг | 0,00 | 0,0228 | 304,790 | 6,95 | | | |
| 16.11 | 149389 С | Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,01 | 0,2014 | 371,420 | 74,80 | | | |
| 16.12 | 157964 С | Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм | м | 1,00 | 38,0000 | 326,620 | 12411,56 | | | |
| 16.13 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,02 | 0,6688 | 148,830 | 99,54 | | | |
| 16.14 | 249409 С | Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71 | кг | 0,00 | 0,1672 | 246,980 | 41,30 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***177,58*** | | ***6748,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***150,87*** | | | | ***5733,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***26,71*** | | | | ***1015,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***61,50*** | | ***2337,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***31548,00*** | | | | |
| **17** | **Е11-160401-0201 11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** | **20** | **509,30** | **24,81** | **10186,06** | **496,26** | **6283,84** | **0,55** | **11,06** |
| | | **м трубопровода** | | **463,85** | **8,96** | **9277,02** | **179,16** | **60,4** | **0,01** | **0,21** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,55 | 11,0600 | 838,790 | 9277,02 | | | |
| 17.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,2120 | | | | | |
| 17.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0240 | | 84,44 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0140 | | 42,41 | | | |
| 17.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,1740 | | 306,52 | | | |
| 17.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,18 | 3,6900 | | 62,88 | | | |
| 17.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0016 | 15705,860 | 25,13 | | | |
| 17.8 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,00 | 0,0400 | 364,730 | 14,59 | | | |
| 17.9 | 146645 С | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,00 | 0,0640 | 4812,700 | 308,01 | | | |
| 17.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00 | 0,0700 | 181,000 | 12,67 | | | |
| 17.11 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,02 | 0,3520 | 148,830 | 52,39 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***314,19*** | | ***6284,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***285,58*** | | | | ***5712,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***28,62*** | | | | ***572,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***65,88*** | | ***1318,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***17787,00*** | | | | |
| **18** | **С123-010201-0136 23-010201-0136 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80** | **20** | **487,57** | **--** | **9751,40** | **--** | **351,05** | **--** | **--** |
| | | **м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***17,55*** | | ***351,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***17,55*** | | | | ***351,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***40,41*** | | ***808,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***10911,00*** | | | | |
| **19** | **Е11-160401-0203 11-160401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка** | **40** | **610,42** | **29,75** | **24416,93** | **1189,83** | **14913,69** | **0,66** | **26,24** |
| | | **м трубопровода** | | **550,25** | **10,47** | **22009,85** | **418,95** | **60,4** | **0,01** | **0,50** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 19.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,66 | 26,2400 | 838,790 | 22009,85 | | | |
| 19.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,4960 | | | | | |
| 19.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0600 | | 211,11 | | | |
| 19.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0320 | | 96,94 | | | |
| 19.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,4040 | | 711,69 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,25 | 9,9800 | | 170,09 | | | |
| 19.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0048 | 15705,860 | 75,39 | | | |
| 19.8 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,00 | 0,1200 | 364,730 | 43,77 | | | |
| 19.9 | 146645 С | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,00 | 0,1640 | 4812,700 | 789,28 | | | |
| 19.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,00 | 0,1800 | 181,000 | 32,58 | | | |
| 19.11 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,05 | 1,8600 | 148,830 | 276,23 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *372,84* | | *14914,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%* | | *338,67* | | | | *13547,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *34,17* | | | | *1367,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *78,66* | | *3146,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *42477,00* | | | | |
| **20** | **С123-010201-0149 23-010201-0149 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80** | **40** | **621,65** | **--** | **24866,00** | **--** | **895,18** | **--** | **--** |
| | | **м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *22,38* | | *895,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *22,38* | | | | *895,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *51,52* | | *2061,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *27822,00* | | | | |
| **21** | **С123-040501-0207 23-040501-0207 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** | **4** | **638,11** | **--** | **2552,44** | **--** | **91,89** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *22,97* | | *92,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *22,97* | | | | *92,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *52,89* | | *212,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *2856,00* | | | | |
| **22** | **Е11-160601-0101 11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** | **5** | **1496,99** | **67,56** | **7484,95** | **337,79** | **3880,59** | **1,47** | **7,35** |
| | | **шт.** | | **1145,92** | **8,26** | **5729,62** | **41,32** | **60,4** | **0,01** | **0,05** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 22.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,47 | 7,3500 | 779,540 | 572 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 9,62 | | | |
| 22.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,0500 | | | | | |
| 22.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,35 | 1,7500 | | 249,71 | | | |
| 22.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0500 | | 88,08 | | | |
| 22.5 | 144730 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0055 | 177967,130 | 978,82 | | | |
| 22.6 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0007 | 195385,080 | 136,77 | | | |
| 22.7 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0100 | 30195,060 | 301,95 | | | |
| 22.8 | 251472 С | Фланцы стальные | шт. | 2,00 | 10,0000 | -- | -- | | | |
| 22.9 | 404186 С | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1,00 | 5,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***776,12*** | | ***3881,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***697,13*** | | | | ***3486,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***78,99*** | | | | ***395,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***181,85*** | | ***909,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***12275,00*** | | | | |
| **23** | **Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** | **12** | **1514,61** | **85,17** | **18175,26** | **1022,08** | **9383,08** | **1,47** | **17,64** |
| | | **шт.** | | **1145,92** | **16,53** | **13751,09** | **198,35** | **60,4** | **0,02** | **0,24** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 23.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,47 | 17,6400 | 779,540 | 13751,09 | | | |
| 23.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,2400 | | | | | |
| 23.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,35 | 4,2000 | | 599,30 | | | |
| 23.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,2400 | | 422,79 | | | |
| 23.5 | 144730 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0132 | 177967,130 | 2349,17 | | | |
| 23.6 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0017 | 195385,080 | 328,25 | | | |
| 23.7 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0240 | 30195,060 | 724,68 | | | |
| 23.8 | 251472 С | Фланцы стальные | шт. | 2,00 | 24,0000 | -- | -- | | | |
| 23.9 | 404186 С | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1,00 | 12,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***781,92*** | | ***9383,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***702,12*** | | | | ***8425,00*** | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *79,80* | | | | *958,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***183,72*** | | ***2205,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***29763,00*** | | | | |
| **24** | **С123-040502-0806 23-040502-0806 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005** | **5** | **1824,37** | **--** | **9121,85** | **--** | **328,39** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***65,68*** | | ***328,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *65,68* | | | | *328,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***151,20*** | | ***756,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***10206,00*** | | | | |
| **25** | **С123-040502-0807 23-040502-0807 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005** | **12** | **2335,93** | **--** | **28031,16** | **--** | **1009,12** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***84,09*** | | ***1009,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *84,09* | | | | *1009,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***193,60*** | | ***2323,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***31364,00*** | | | | |
| **26** | **Е11-181001-0102 11-181001-0102 РСНБ РК 2015** | **Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка** | **3** | **15399,74** | **106,12** | **46199,23** | **318,35** | **2883,49** | **0,77** | **2,32** |
| | | **фильтр** | | **623,65** | **26,41** | **1870,96** | **79,23** | **60,4** | **0,03** | **0,09** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,77 | 2,3200 | 807,320 | 1870,96 | | | |
| 26.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 0,0927 | | | | | |
| 26.3 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0093 | | 28,08 | | | |
| 26.4 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,33 | 1,0000 | | 143,30 | | | |
| 26.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,0834 | | 146,97 | | | |
| 26.6 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0002 | 195385,080 | 46,89 | | | |
| 26.7 | 262175 С | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 | шт. | 1,00 | 3,0000 | 14654,340 | 43963,02 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***961,16*** | | ***2883,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%* | | *392,64* | | | | *1178,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *568,53* | | | | *1706,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***1308,87*** | | ***3927,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Сметная стоимость* | | | | *53009,00* | | | | |
| **27** | **Е11-160601-0501 11-160601-0501 РСНБ РК 2015** | **Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 25 мм. Установка** | **3** | **1917,68** | **54,72** | **5753,04** | **164,15** | **1649,30** | **0,93** | **2,79** |
| | | **шт.** | | **759,99** | **8,26** | **2279,96** | **24,79** | **60,4** | **0,01** | **0,03** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 27.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,93 | 2,7900 | 817,190 | 2279,96 | | | |
| 27.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,0300 | | | | | |
| 27.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,26 | 0,7800 | | 111,30 | | | |
| 27.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 52,85 | | | |
| 27.5 | 144730 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0018 | 177967,130 | 320,34 | | | |
| 27.6 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0004 | 195385,080 | 70,34 | | | |
| 27.7 | 158910 С | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2,00 | 6,0000 | 456,180 | 2737,08 | | | |
| 27.8 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0060 | 30195,060 | 181,17 | | | |
| 27.9 | 410385 С | Клапаны ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1,00 | 3,0000 | -- | -- | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *549,77* | | *1649,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%* | | *464,02* | | | | *1392,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *85,74* | | | | *257,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *197,40* | | *592,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *7995,00* | | | | |
| **28** | **ПРАЙС-ЛИСТ комп "Лидер комплект"** | **Клапан регулирующий 25ч940нж д 25мм** | **3** | **166923,51** | **--** | **500770,52** | **--** | **18027,74** | | **--** |
| | | **шт** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *6009,25* | | *18028,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *6009,25* | | | | *18028,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *13834,62* | | *41504,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *560302,00* | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | **1647412,00** | **6789,29** | | | **143,95** |
| | | | **Тенге** | | | **113649,91** | **1800,24** | | | **2,07** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **837288,31** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **837288,31** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **30142,38** | | | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **69394,45** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **936825,14** | | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **810123,66** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **295694,95** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **115 450, 15** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **393989,51** | | | | |
| | Сдача и испытание - | | Тенге | | | **2477,82** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **101406,69** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **69731,89** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **31674,80** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **72922,43** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **984452,78** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **146,02** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **115 450, 15** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | **1921277,92** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **146,02** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **115 450, 15** | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 3.Силовое оборудование** | | | | | | | | | | |
| | | **В существующих трубах** | | | | | | | | |
| **29** | **Ц13-080201-0903 13-080201-0903 РСНБ РК 2015** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** | **288** | **360,71** | **180,61** | **103885,90** | **52015,28** | **31650,46** | **0,19** | **54,72** |
| | | **м кабеля** | | **157,03** | **61,54** | **45223,34** | **17722,23** | **42,8** | **0,08** | **22,06** |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 29.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,19 | 54,7200 | 826,450 | 45223,34 | | | |
| 29.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,08 | 22,0600 | | | | | |
| 29.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 3,3400 | | 10576,81 | | | |
| 29.4 | 983 С | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,05 | 15,3800 | | 33658,76 | | | |
| 29.5 | 1039 С | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,05 | 15,3800 | | 164,25 | | | |
| 29.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 3,3400 | | 7459,94 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29.7 | 127927 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,00 | 0,1152 | 364,730 | 42,02 | | | |
| 29.8 | 129039 С | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,00 | 0,0023 | 281414,940 | 648,38 | | | |
| 29.9 | 147184 С | Лента К226 | 100 м | 0,00 | 0,0276 | 1671,430 | 46,21 | | | |
| 29.10 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00 | 0,0118 | 2673,620 | 31,57 | | | |
| 29.11 | 147653 С | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00 | 0,0014 | 3979616,270 | 5730,65 | | | |
| 29.12 | 242938 С | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0240 | 361,080 | 8,65 | | | |
| 29.13 | 249504 С | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,00 | 0,1728 | 809,000 | 139,80 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***109,90*** | | ***31650,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***93,54*** | | | | ***26941,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***16,35*** | | | | ***4710,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***37,65*** | | ***10843,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***146379,00*** | | | | |
| **30** | **С123-060144-0908 23-060144-0908 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** | **0,185** | **3989367,21** | **--** | **738032,93** | **--** | **26569,19** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***143617,22*** | | ***26569,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***143617,22*** | | | | ***26569,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***330638,75*** | | ***61168,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***825770,00*** | | | | |
| **31** | **С123-060144-0903 23-060144-0903 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** | **0,103** | **460463,96** | **--** | **47427,79** | **--** | **1707,40** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***16576,70*** | | ***1707,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***16576,70*** | | | | ***1707,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***38163,25*** | | ***3931,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***53066,00*** | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | **889346,62** | **52015,28** | | | **54,72** |
| | | | **Тенге** | | | **45223,34** | **17722,23** | | | **22,06** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **889346,62** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Материалы - | | Тенге | | | **6647,27** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **62945,57** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **785460,72** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **59927,05** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **26940,71** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **32986,34** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **75941,89** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **1025215,56** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **76,78** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **62945,57** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | **1025215,56** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **76,78** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **62945,57** | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 4.Газоснабжение** | | | | | | | | | | |
| **32** | **Е11-160401-0101 11-160401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** | **30** | **510,78** | **24,81** | **15323,30** | **744,39** | **9580,25** | **0,55** | **16,59** |
| | | **м трубопровода** | | **463,85** | **8,96** | **13915,53** | **268,73** | **60,4** | **0,01** | **0,32** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 32.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,55 | 16,5900 | 838,790 | 13915,53 | | | |
| 32.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,3180 | | | | | |
| 32.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0360 | | 126,67 | | | |
| 32.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0210 | | 63,62 | | | |
| 32.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,2610 | | 459,78 | | | |
| 32.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,18 | 5,5300 | | 94,32 | | | |
| 32.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0024 | 15705,860 | 37,69 | | | |
| 32.8 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,00 | 0,0600 | 364,730 | 21,88 | | | |
| 32.9 | 146645 С | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,00 | 0,0960 | 4812,700 | 462,02 | | | |
| 32.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ | м3 | 0,00 | 0,1050 | 181,000 | 19,0 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5583-78 | | | | | 0 | | | |
| 32.11 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,03 | 0,8250 | 148,830 | 122,78 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***319,34*** | | ***9580,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***285,58*** | | | | ***8567,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***33,77*** | | | | ***1013,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***66,41*** | | ***1992,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***26896,00*** | | | | |
| **33** | **С123-010201-0118 23-010201-0118 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80** | **30** | **334,23** | **--** | **10026,90** | **--** | **425,14** | **--** | **--** |
| | | **м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***14,17*** | | ***425,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***14,17*** | | | | ***425,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***27,87*** | | ***836,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***11288,00*** | | | | |
| **34** | **Е11-160401-0103 11-160401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка** | **18** | **2124,70** | **43,15** | **38244,66** | **776,63** | **8682,39** | **0,73** | **13,05** |
| | | **м трубопровода** | | **608,12** | **14,91** | **10946,21** | **268,38** | **60,4** | **0,02** | **0,32** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 34.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,73 | 13,0500 | 838,790 | 10946,21 | | | |
| 34.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,3186 | | | | | |
| 34.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0486 | | 171,00 | | | |
| 34.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0180 | | 54,53 | | | |
| 34.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,2520 | | 443,93 | | | |
| 34.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,35 | 6,2900 | | 107,17 | | | |
| 34.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0038 | 15705,860 | 59,37 | | | |
| 34.8 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 0,0900 | 364,730 | 32,83 | | | |
| 34.9 | 146645 С | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,01 | 0,1098 | 4812,700 | 528,43 | | | |
| 34.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,01 | 0,1206 | 181,000 | 21,83 | | | |
| 34.11 | 151635 С | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ | м | 1,00 | 18,0000 | 1427,280 | 25691,04 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 8731-74 | | | | | | | | |
| 34.12 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,07 | 1,2700 | 148,830 | 188,33 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***482,35*** | | ***8682,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***376,31*** | | | | ***6774,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***106,04*** | | | | ***1909,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***208,56*** | | ***3754,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***50681,00*** | | | | |
| | | **Футляр через стену** | | | | | | | | |
| **35** | **Е11-160401-0108 11-160401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка** | **0,5** | **15601,30** | **149,56** | **7800,65** | **74,78** | **851,37** | **1,98** | **0,99** |
| | | **м трубопровода** | | **1618,04** | **35,75** | **809,02** | **17,88** | **60,4** | **0,04** | **0,02** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 35.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,98 | 0,9900 | 817,190 | 809,02 | | | |
| 35.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,0211 | | | | | |
| 35.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0063 | | 22,17 | | | |
| 35.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0015 | | 4,70 | | | |
| 35.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,34 | 0,1723 | | 24,58 | | | |
| 35.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,0132 | | 23,34 | | | |
| 35.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0002 | 15705,860 | 2,83 | | | |
| 35.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 195385,080 | 4,98 | | | |
| 35.9 | 151713 С | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74 | м | 0,93 | 0,4650 | 12934,060 | 6014,34 | | | |
| 35.10 | 158169 С | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 273 мм, толщиной стенки 9 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 0,11 | 0,0550 | 15337,950 | 843,59 | | | |
| 35.11 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,69 | 0,3434 | 148,830 | 51,12 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1702,74*** | | ***851,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***998,89*** | | | | ***499,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***703,85*** | | | | ***352,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***1384,32*** | | ***692,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***9344,00*** | | | | |
| **36** | **Е11-221401-0302 11-221401-0302 РСНБ РК 2015** | **Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр** | **0,5** | **951,57** | **13,47** | **475,78** | **6,73** | **260,62** | **0,90** | **0,45** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **м трубы, уложенной в футляре** | | **741,33** | **1,57** | **370,66** | **0,79** | **62,1** | **0,00** | **0,00** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 36.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,90 | 0,4485 | 826,450 | 370,66 | | | |
| 36.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0009 | | | | | |
| 36.3 | 1042 С | Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т) | маш.-ч | 0,26 | 0,1304 | | 5,06 | | | |
| 36.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0009 | | 1,67 | | | |
| 36.5 | 127730 С | Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 | кг | 0,00 | 0,0003 | 228,090 | 0,07 | | | |
| 36.6 | 146692 С | Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79 | т | 0,00 | 0,0000 | 282240,610 | 6,77 | | | |
| 36.7 | 147673 С | Резина листовая вулканизованная цветная | кг | 0,31 | 0,1550 | 590,580 | 91,54 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***521,25*** | | ***261,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%*** | | ***461,34*** | | | | ***231,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***59,91*** | | | | ***30,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***117,83*** | | ***59,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***795,00*** | | | | |
| **37** | **Е11-160401-0106 11-160401-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка** | **8** | **5018,36** | **58,04** | **40146,88** | **464,35** | **6077,08** | **1,04** | **8,32** |
| | | **м трубопровода** | | **849,88** | **18,69** | **6799,02** | **149,50** | **60,4** | **0,02** | **0,18** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 37.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,04 | 8,3200 | 817,190 | 6799,02 | | | |
| 37.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,1768 | | | | | |
| 37.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0400 | | 140,74 | | | |
| 37.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0120 | | 36,35 | | | |
| 37.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,1248 | | 219,85 | | | |
| 37.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,49 | 3,9500 | | 67,41 | | | |
| 37.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0091 | 15705,860 | 143,24 | | | |
| 37.8 | 127966 С | Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70 | кг | 0,01 | 0,0560 | 364,730 | 20,42 | | | |
| 37.9 | 146645 С | Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 | м3 | 0,01 | 0,0728 | 4812,700 | 350,36 | | | |
| 37.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,01 | 0,0800 | 181,000 | 14,48 | | | |
| 37.11 | 151695 С | Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ | м | 1,00 | 8,0000 | 4007,570 | 32060,56 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 8731-74 | | | | | | | | |
| 37.12 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,25 | 1,9800 | 148,830 | 294,45 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***759,64*** | | ***6077,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***524,61*** | | | | ***4197,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***235,02*** | | | | ***1880,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***462,24*** | | ***3698,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***49922,00*** | | | | |
| **38** | **Е11-160401-0208 11-160401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка** | **23,072147** | **6935,40** | **95,78** | **160014,57** | **2209,94** | **26771,38** | **1,66** | **38,30** |
| | | **м трубопровода** | | **1356,54** | **19,35** | **31298,18** | **446,51** | **60,4** | **0,02** | **0,52** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 38.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,66 | 38,3000 | 817,190 | 31298,18 | | | |
| 38.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,5237 | | | | | |
| 38.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,1892 | | 665,67 | | | |
| 38.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0485 | | 146,78 | | | |
| 38.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,27 | 6,2600 | | 893,49 | | | |
| 38.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,2861 | | 503,99 | | | |
| 38.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0291 | 15705,860 | 456,58 | | | |
| 38.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0009 | 195385,080 | 180,32 | | | |
| 38.9 | 150651 С | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,93 | 21,4600 | 4869,850 | 104492,84 | | | |
| 38.10 | 158158 С | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 0,13 | 3,0000 | 6623,770 | 19867,20 | | | |
| 38.11 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,44 | 10,1400 | 148,830 | 1509,51 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1160,33*** | | ***26771,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***831,04*** | | | | ***19174,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***329,30*** | | | | ***7598,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***647,66*** | | ***14943,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***201729,00*** | | | | |
| **39** | **Е11-160601-0102 11-160601-0102 РСНБ РК 2015** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб** | **5** | **1514,61** | **85,17** | **7573,03** | **425,87** | **3980,55** | **1,47** | **7,35** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **диаметром до 50 мм. Установка** | | | | | | | | |
| | | **шт.** | | **1145,92** | **16,53** | **5729,62** | **82,64** | **60,4** | **0,02** | **0,10** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 39.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,47 | 7,3500 | 779,540 | 5729,62 | | | |
| 39.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,1000 | | | | | |
| 39.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,35 | 1,7500 | | 249,71 | | | |
| 39.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,1000 | | 176,16 | | | |
| 39.5 | 144730 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0055 | 177967,130 | 978,82 | | | |
| 39.6 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0007 | 195385,080 | 136,77 | | | |
| 39.7 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0100 | 30195,060 | 301,95 | | | |
| 39.8 | 251472 С | Фланцы стальные | шт. | 2,00 | 10,0000 | -- | -- | | | |
| 39.9 | 404186 С | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1,00 | 5,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***796,11*** | | ***3981,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***702,12*** | | | | ***3511,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***93,99*** | | | | ***470,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***184,86*** | | ***924,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***12478,00*** | | | | |
| **40** | **Е11-160601-0103 11-160601-0103 РСНБ РК 2015** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка** | **3** | **2713,75** | **190,61** | **8141,26** | **571,82** | **4241,24** | **2,60** | **7,80** |
| | | **шт.** | | **2026,80** | **35,88** | **6080,41** | **107,64** | **60,4** | **0,04** | **0,12** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 40.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2,60 | 7,8000 | 779,540 | 6080,41 | | | |
| 40.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,1200 | | | | | |
| 40.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 105,56 | | | |
| 40.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 90,88 | | | |
| 40.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,63 | 1,8900 | | 269,68 | | | |
| 40.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,02 | 0,0600 | | 105,70 | | | |
| 40.7 | 144732 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ | т | 0,00 | 0,0062 | 179457,350 | 1114,43 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1759.0-87 | | | | | | | | |
| 40.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0010 | 195385,080 | 193,43 | | | |
| 40.9 | 187338 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0060 | 30195,060 | 181,17 | | | |
| 40.10 | 251472 С | Фланцы стальные | шт. | 2,00 | 6,0000 | -- | -- | | | |
| 40.11 | 404186 С | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1,00 | 3,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1413,75*** | | ***4241,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***1245,86*** | | | | ***3738,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***167,89*** | | | | ***504,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***330,20*** | | ***991,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***13373,00*** | | | | |
| **41** | **Е11-160601-0106 11-160601-0106 РСНБ РК 2015** | **Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм. Установка** | **2** | **8007,92** | **568,53** | **16015,84** | **1137,06** | **8654,51** | **7,76** | **15,52** |
| | | **шт.** | | **6192,95** | **140,69** | **12385,89** | **281,39** | **60,4** | **0,16** | **0,32** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 41.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 7,76 | 15,5200 | 798,060 | 12385,89 | | | |
| 41.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,16 | 0,3200 | | | | | |
| 41.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,04 | 0,0800 | | 281,48 | | | |
| 41.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,03 | 0,0600 | | 181,77 | | | |
| 41.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 1,25 | 2,5000 | | 356,73 | | | |
| 41.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,09 | 0,1800 | | 317,09 | | | |
| 41.7 | 144734 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,01 | 0,0101 | 183740,330 | 1852,10 | | | |
| 41.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0016 | 195385,080 | 308,71 | | | |
| 41.9 | 187340 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0040 | 83019,840 | 332,08 | | | |
| 41.10 | 251472 С | Фланцы стальные | шт. | 2,00 | 4,0000 | -- | -- | | | |
| 41.11 | 404186 С | Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009 | шт. | 1,00 | 2,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***4327,26*** | | ***8655,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***3825,52*** | | | | ***7651,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***501,74*** | | | | ***1003,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***986,81*** | | ***1974,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***26644,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | С123-040902-0102<br>23-040902-0102<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах I квартала 2017 года | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005 | 1 | 8032,91 | -- | 8032,91 | -- | 340,60 | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *340,60* | | *341,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *340,60* | | | | *341,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *669,88* | | *670,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *9043,00* | | | | |
| 43 | С123-040902-0104<br>23-040902-0104<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах I квартала 2017 года | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 | 4 | 9199,05 | -- | 36796,20 | -- | 1560,16 | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *390,04* | | *1560,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *390,04* | | | | *1560,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *767,13* | | *3069,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *41425,00* | | | | |
| 44 | С123-040902-0109<br>23-040902-0109<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах I квартала 2017 года | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005 | 3 | 33373,22 | -- | 100119,66 | -- | 4245,07 | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *1415,02* | | *4245,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *1415,02* | | | | *4245,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2783,06* | | *8349,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *112714,00* | | | | |
| 45 | С123-040902-0113<br>23-040902-0113<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах I квартала 2017 года | Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 25, DN 200 ГОСТ 21345-2005 | 1 | 198930,13 | -- | 198930,13 | -- | 8434,64 | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *8434,64* | | *8435,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *8434,64* | | | | *8435,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *16589,18* | | *16589,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *223954,00* | | | | |
| 46 | С123-040201-1505<br>23-040201-1505<br>РСНБ РК 2015<br>в ценах I квартала 2017 года | Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые<br>с выдвижным шпинделем T 425°C, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86 | 1 | 146250,18 | -- | 146250,18 | -- | 6201,01 | -- | -- |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***6201,01*** | | | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***6201,01*** | | | | ***6201,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***12196,10*** | | ***12196,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***164647,00*** | | | | |
| **47** | **ПРАЙС-ЛИСТ ООО "Теплогазприбор"** | **Электромагнитный клапан д 80 мм MVD 5080/5** | **3** | **393157,81** | **--** | **1179473,43** | **--** | **50009,67** | **--** | **--** |
| | | **шт** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***16669,89*** | | ***50010,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***16669,89*** | | | | ***50010,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***32786,22*** | | ***98359,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1327842,00*** | | | | |
| **48** | **С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | **26,52** | **511,02** | **--** | **13552,25** | **--** | **574,62** | **--** | **--** |
| | | **кг** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***21,67*** | | ***575,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***21,67*** | | | | ***575,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***42,61*** | | ***1130,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***15257,00*** | | | | |
| **49** | **Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **36** | **58,48** | **0,81** | **2105,31** | **29,04** | **430,34** | **0,02** | **0,77** |
| | | **м2** | | **16,60** | **0,17** | **597,75** | **5,95** | **54,2** | **0,00** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 49.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,02 | 0,7668 | 779,540 | 597,75 | | | |
| 49.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0072 | | | | | |
| 49.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0036 | | 12,08 | | | |
| 49.4 | 1044 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,00 | 0,0036 | | 0,12 | | | |
| 49.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0036 | | 6,34 | | | |
| 49.6 | 2515 С | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,01 | 0,2340 | | 10,49 | | | |
| 49.7 | 149372 С | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,00 | 0,0005 | 253525,830 | 127,78 | | | |
| 49.8 | 149529 С | Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76 | т | 0,00 | 0,0032 | 416894,920 | 1350,74 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***11,95*** | | ***430,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%*** | | ***9,09*** | | | | ***327,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***2,86*** | | | | ***103,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***5,63*** | | ***203,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***2739,00*** | | | | |
| | | **Опоры металлические - 7шт** | | | | | | | | |
| **50** | **Е11-010205-0102 11-010205-0102 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м** | **7** | **1360,18** | **--** | **9521,23** | **--** | **6269,34** | **1,89** | **13,23** |
| | | **м3 грунта** | | **1360,18** | **--** | **9521,23** | **--** | **59,1** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 50.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,89 | 13,2300 | 719,670 | 9521,23 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***895,62*** | | ***6269,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%*** | | ***803,86*** | | | | ***5627,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***91,76*** | | | | ***642,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***180,46*** | | ***1263,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***17054,00*** | | | | |
| **51** | **Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | **2,8** | **635,93** | **--** | **1780,61** | **--** | **1172,46** | **0,97** | **2,72** |
| | | **м3 грунта** | | **635,93** | **--** | **1780,61** | **--** | **59,1** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 51.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,97 | 2,7200 | 654,250 | 1780,61 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***418,73*** | | ***1172,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%*** | | ***375,84*** | | | | ***1052,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***42,90*** | | | | ***120,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***84,37*** | | ***236,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***3189,00*** | | | | |
| **52** | **Е11-080101-0203 11-080101-0203 РСНБ РК 2015** | **Основание под фундаменты гравийное. Устройство** | **0,175** | **1706,54** | **1106,36** | **298,65** | **193,61** | **110,18** | **0,85** | **0,15** |
| | | **м3 основания** | | **595,99** | **456,31** | **104,30** | **79,85** | **50,8** | **0,54** | **0,09** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 52.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,85 | 0,1487 | 701,160 | 104,30 | | | |
| 52.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,54 | 0,0945 | | | | | |
| 52.3 | 660 С | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,46 | 0,0805 | | 145,87 | | | |
| 52.4 | 1866 С | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,92 | 0,1610 | | 1,85 | | | |
| 52.5 | 3007 С | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т | маш.-ч | 0,08 | 0,0140 | | 45,90 | | | |
| 52.6 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,15 | 0,0262 | 27,990 | 0,73 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***629,59*** | | ***110,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%*** | | ***534,56*** | | | | ***94,00*** | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *95,02* | | | | *17,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***186,89*** | | ***33,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***442,00*** | | | | |
| **53** | **С121-010601-0101 21-010601-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014** | **0,20125** | **1103,53** | **--** | **222,09** | **--** | **9,42** | **--** | **--** |
| | | **м3** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***46,79*** | | ***9,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *46,79* | | | | *9,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***92,03*** | | ***19,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***250,00*** | | | | |
| **54** | **Е11-110101-1903 11-110101-1903 РСНБ РК 2015** | **Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство** | **1,75** | **1225,34** | **45,99** | **2144,35** | **80,49** | **224,78** | **0,14** | **0,25** |
| | | **м2 покрытия** | | **103,80** | **16,69** | **181,64** | **29,21** | **60,9** | **0,02** | **0,04** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 54.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,14 | 0,2502 | 725,840 | 181,64 | | | |
| 54.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,0353 | | | | | |
| 54.3 | 620 С | Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0245 | | 60,07 | | | |
| 54.4 | 660 С | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,01 | 0,0089 | | 16,17 | | | |
| 54.5 | 1866 С | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,01 | 0,0175 | | 0,20 | | | |
| 54.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0019 | | 3,39 | | | |
| 54.7 | 2554 С | Агрегаты для подачи грунтовки | маш.-ч | 0,01 | 0,0114 | | 0,65 | | | |
| 54.8 | 102737 С | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 | т | 0,06 | 0,1013 | 17797,480 | 1803,33 | | | |
| 54.9 | 131548 С | 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 | 0,00 | 0,0002 | 27827,950 | 4,87 | | | |
| 54.10 | 144636 С | Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 | т | 0,00 | 0,0003 | 91776,840 | 27,71 | | | |
| 54.11 | 146741 С | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00 | 0,0009 | 51147,900 | 46,32 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***128,44*** | | ***225,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%* | | *73,38* | | | | *128,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *55,07* | | | | *96,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***108,30*** | | ***190,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***2559,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **55** | **Е11-110101-1904 11-110101-1904 РСНБ РК 2015** | **Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903** | **8,75** | **223,43** | **2,39** | **1954,97** | **20,87** | **169,90** | **0,02** | **0,18** |
| | | **м2 покрытия** | | **14,59** | **1,07** | **127,66** | **9,40** | **60,9** | **0,00** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 55.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,02 | 0,1759 | 725,840 | 127,66 | | | |
| 55.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0114 | | | | | |
| 55.3 | 660 С | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,00 | 0,0114 | | 20,61 | | | |
| 55.4 | 1866 С | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,00 | 0,0227 | | 0,26 | | | |
| 55.5 | 102737 С | Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 | т | 0,01 | 0,1015 | 17797,480 | 1806,44 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***19,42*** | | ***170,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%*** | | ***9,54*** | | | | ***83,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***9,88*** | | | | ***86,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***19,43*** | | ***170,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***2295,00*** | | | | |
| **56** | **Е11-060101-0102 11-060101-0102 РСНБ РК 2015** | **Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство** | **0,35** | **26109,09** | **1018,63** | **9138,18** | **356,52** | **1001,35** | **4,41** | **1,54** |
| | | **м3** | | **3228,21** | **241,13** | **1129,87** | **84,39** | **48,5** | **0,29** | **0,10** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 56.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 4,41 | 1,5400 | 732,020 | 1129,87 | | | |
| 56.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,29 | 0,1017 | | | | | |
| 56.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0009 | | 3,17 | | | |
| 56.4 | 403 С | Вибратор глубинный | маш.-ч | 0,26 | 0,0921 | | 2,87 | | | |
| 56.5 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,28 | 0,0975 | | 342,97 | | | |
| 56.6 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0013 | | 3,92 | | | |
| 56.7 | 1794 С | Пилы электрические цепные | маш.-ч | 0,01 | 0,0029 | | 0,14 | | | |
| 56.8 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0020 | | 3,45 | | | |
| 56.9 | 100467 С | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 | м3 | 1,02 | 0,3570 | 19654,680 | 7016,72 | | | |
| 56.10 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,38 | 0,1313 | 66,300 | 8,70 | | | |
| 56.11 | 131600 С | 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 | 0,01 | 0,0024 | 26006,230 | 61,89 | | | |
| 56.12 | 144600 С | Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 | т | 0,00 | 0,0001 | 13569,650 | 1,28 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56.13 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,24 | 0,0833 | 196,550 | 16,37 | | | |
| 56.14 | 147049 С | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,15 | 0,0536 | 6598,380 | 353,34 | | | |
| 56.15 | 249132 С | Вода техническая | м3 | 0,00 | 0,0015 | 27,990 | 0,04 | | | |
| 56.16 | 275940 С | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 0,64 | 0,2243 | 862,180 | 193,43 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***2861,00*** | | ***1001,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 48,5%*** | | ***1682,63*** | | | | ***589,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***1178,37*** | | | | ***412,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2317,61*** | | ***811,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***10951,00*** | | | | |
| **57** | **Е11-080101-0306 11-080101-0306 РСНБ РК 2015** | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305** | **7** | **945,70** | **10,20** | **6619,90** | **71,41** | **969,86** | **0,23** | **1,58** |
| | | **м2 поверхности** | | **184,68** | **1,24** | **1292,79** | **8,68** | **50,8** | **0,00** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 57.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,23 | 1,5800 | 817,190 | 1292,79 | | | |
| 57.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0105 | | | | | |
| 57.3 | 1238 С | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,02 | 0,1316 | | 52,92 | | | |
| 57.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0105 | | 18,50 | | | |
| 57.5 | 135545 С | Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93 | м2 | 1,15 | 8,0500 | 215,220 | 1732,52 | | | |
| 57.6 | 135867 С | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 2,30 | 16,1000 | 212,160 | 3415,78 | | | |
| 57.7 | 146741 С | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0,00 | 0,0011 | 51147,900 | 57,29 | | | |
| 57.8 | 249073 С | Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН | т | 0,00 | 0,0006 | 89491,310 | 50,12 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***138,55*** | | ***970,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%*** | | ***94,45*** | | | | ***661,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***44,10*** | | | | ***309,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***86,74*** | | ***607,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***8197,00*** | | | | |
| | | **Монтаж опор** | | | | | | | | |
| **58** | **Е11-090305-0301 11-090305-0301 РСНБ РК 2015** | **Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж** | **0,236** | **68553,96** | **4986,87** | **16178,73** | **1176,90** | **9319,73** | **73,60** | **17,37** |
| | | **т конструкций** | | **57374,14** | **254,17** | **13540,30** | **59,98** | **60,9** | **0,27** | **0,06** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 58.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 73,60 | 17,3700 | 779,540 | 13540,3 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | 0 | | | |
| 58.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,27 | 0,0637 | | | | | |
| 58.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 16,30 | 3,8500 | | 902,38 | | | |
| 58.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,11 | 0,0260 | | 78,64 | | | |
| 58.5 | 1198 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 3,70 | 0,8732 | | 83,07 | | | |
| 58.6 | 2346 С | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 1,19 | 0,2808 | | 36,95 | | | |
| 58.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,16 | 0,0378 | | 66,52 | | | |
| 58.8 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 2,32 | 0,5475 | | 9,34 | | | |
| 58.9 | 126898 С | Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005 | т | 0,00 | 0,0005 | 163611,540 | 74,91 | | | |
| 58.10 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,0071 | 66,300 | 0,47 | | | |
| 58.11 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,02 | 0,0044 | 2605,570 | 11,50 | | | |
| 58.12 | 131534 С | 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00 | 0,0002 | 46042,090 | 11,19 | | | |
| 58.13 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,01 | 0,0012 | 381819,660 | 450,55 | | | |
| 58.14 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,0024 | 196,550 | 0,46 | | | |
| 58.15 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,95 | 0,4602 | 181,000 | 83,30 | | | |
| 58.16 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,59 | 0,1392 | 91,040 | 12,68 | | | |
| 58.17 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,00 | 0,0000 | 1774323,660 | 41,87 | | | |
| 58.18 | 147347 С | Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 | т | 0,01 | 0,0033 | 208172,820 | 687,80 | | | |
| 58.19 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0001 | 354362,010 | 25,93 | | | |
| 58.20 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0001 | 429951,150 | 60,88 | | | |
| 58.21 | 248298 С | Конструкции стальные | т | 1,00 | 0,2360 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***39490,39*** | | ***9320,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%*** | | ***35095,64*** | | | | ***8283,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***4394,74*** | | | | ***1037,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***8643,55*** | | ***2040,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***27538,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **59** | **С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | **0,236** | **346298,37** | **--** | **81726,42** | **--** | **3465,20** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***14683,05*** | | ***3465,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***14683,05*** | | | | ***3465,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***28878,51*** | | ***6815,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***92007,00*** | | | | |
| **60** | **Е11-090302-0301 11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | **0,0115** | **57699,32** | **13725,00** | **663,54** | **157,84** | **363,21** | **56,50** | **0,65** |
| | | **т конструкций** | | **42439,97** | **3457,84** | **488,06** | **39,77** | **60,9** | **3,61** | **0,04** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 60.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 56,50 | 0,6497 | 751,150 | 488,06 | | | |
| 60.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,61 | 0,0415 | | | | | |
| 60.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,10 | 0,0011 | | 0,27 | | | |
| 60.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,12 | 0,0014 | | 4,18 | | | |
| 60.5 | 786 С | Краны на гусеничном ходу, 25 т | маш.-ч | 3,21 | 0,0369 | | 143,90 | | | |
| 60.6 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,09 | 0,0010 | | 5,35 | | | |
| 60.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,0022 | | 3,85 | | | |
| 60.8 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,46 | 0,0168 | | 0,29 | | | |
| 60.9 | 126898 С | Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005 | т | 0,00 | 0,0000 | 163611,540 | 3,65 | | | |
| 60.10 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,0003 | 66,300 | 0,02 | | | |
| 60.11 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,02 | 0,0002 | 2605,570 | 0,56 | | | |
| 60.12 | 131019 С | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,00 | 0,0000 | 327490,360 | 0,75 | | | |
| 60.13 | 131534 С | 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00 | 0,0000 | 46042,090 | 0,55 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60.14 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 381819,660 | 1,93 | | | |
| 60.15 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,0001 | 196,550 | 0,02 | | | |
| 60.16 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,20 | 0,0138 | 181,000 | 2,50 | | | |
| 60.17 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,36 | 0,0041 | 91,040 | 0,38 | | | |
| 60.18 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,00 | 0,0000 | 1774323,660 | 2,04 | | | |
| 60.19 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 200244,360 | 1,01 | | | |
| 60.20 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0000 | 354362,010 | 1,26 | | | |
| 60.21 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0000 | 429951,150 | 2,97 | | | |
| 60.22 | 248298 С | Конструкции стальные | т | 1,00 | 0,0115 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***31583,37*** | | ***363,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%*** | | ***27951,77*** | | | | ***321,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***3631,61*** | | | | ***42,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***7142,62*** | | ***82,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1109,00*** | | | | |
| **61** | **С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | **0,0115** | **346298,37** | **--** | **3982,43** | **--** | **168,86** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***14683,05*** | | ***169,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***14683,05*** | | | | ***169,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***28878,51*** | | ***332,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***4483,00*** | | | | |
| **62** | **С121-050301-9918 21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры** | **0,2475** | **103401,96** | **--** | **25591,99** | **--** | **1085,10** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***4384,24*** | | ***1085,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***4384,24*** | | | | ***1085,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***8622,90*** | | ***2134,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***28811,00*** | | | | |
| **63** | **Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** | **6,96** | **294,48** | **0,66** | **2049,62** | **4,63** | **1203,75** | **0,37** | **2,57** |
| | | **м2 окрашиваемой поверхности** | | **280,59** | **0,32** | **1952,92** | **2,24** | **54,8** | **0,00** | **0,00** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,37 | 2,5700 | 760,410 | 195<br>2,92 | | | |
| 63.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0028 | | | | | |
| 63.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,00 | 0,0007 | | 0,95 | | | |
| 63.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0021 | | 3,68 | | | |
| 63.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,00 | 0,0209 | 84,660 | 1,77 | | | |
| 63.6 | 149394 С | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,03 | 0,1879 | 480,560 | 90,3<br>1 | | | |
| 63.7 | 276160 С | Краски масляные для внутренних работ готовые к применению | кг | 0,25 | 1,7100 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***172,95*** | | ***1204,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%*** | | ***153,94*** | | | | ***1071,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***19,01*** | | | | ***132,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***37,40*** | | ***260,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***3514,00*** | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | **2150895,66** | **850<br>2,87** | | | **149,37** |
| | | | **Тенге** | | | **119051,67** | **194<br>2,94** | | | **2,27** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **1179473,43** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **1179473,43** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **50009,67** | | | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **98358,65** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **1327841,75** | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **61902,67** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **18265,87** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **172<br>79,9<br>5** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **25591,99** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **222,09** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **12907,10** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **9864,18** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **3042,92** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **5984,78** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **80794,55** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **23,70** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **172<br>79,9<br>5** | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **102551,12** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **1479,18** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **141<br>28,1<br>1** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **85708,85** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **13316,99** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **8604,02** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **4712,97** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **9269,45** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **125137,57** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **18,12** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **14128,11** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **806968,43** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **198891,49** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **89586,56** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **513708,23** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **90620,02** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **54110,28** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **36509,74** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **71807,08** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **969395,52** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **109,82** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **89586,56** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | **2503169,39** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **151,64** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **120994,61** | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | **53004229,83** | **67384,67** | | | **351,01** |
| | | | **Тенге** | | | **280273,96** | **21492,28** | | | **26,43** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **48311624,36** | | | | |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | **1739218,48** | | | | |
| | Сметная прибыль - | | Тенге | | | **4004067,43** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **54054910,27** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **2906108,35** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **6647,27** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **62945,57** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **2802222,46** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **140079,10** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **26940,71** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **113138,39** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **243695,00** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **3289882,45** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **76,78** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **62945,57** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **62890,52** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **18293,44** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **18237,43** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **25591,99** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **222,09** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **13528,90** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **10430,05** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **3098,85** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **6113,55** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **82532,98** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **25,01** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **18237,43** | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **102551,12** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **1479,18** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **14128,11** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **85708,85** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **13316,99** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **8604,02** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **4712,97** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **9269,45** | | | | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 125137,57 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 18,12 |
| | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 14128,11 | | | |
| Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 1621055,48 | | | | |
| Материалы - | | Тенге | | | 497083,83 | | | | |
| Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 206455,13 | | | |
| Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 907697,74 | | | | |
| Сдача и испытание - | | Тенге | | | 2477,82 | | | | |
| | Накладные расходы - | Тенге | | | 193056,96 | | | | |
| | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 124698,90 | | |
| | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 68358,06 | | |
| | Сметная прибыль - | Тенге | | | 145128,99 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 1959241,43 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 257,53 |
| | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 206455,13 | | | |
| | ИТОГО ПО АКТУ | Тенге | | | 59511704,69 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 377,44 |
| | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 301766,24 | | | |
| | | ***СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ*** | | | | | | | |
| | Временные здания и сооружения 2,48% | Тенге | | | 135328,50 | | | | |
| | ИТОГО | Тенге | | | 59647033,19 | | | | |
| | Зимнее удорожание 2,348% | Тенге | | | 131303,05 | | | | |
| | Доп. Оплата труда в зонах экологического бедствия 30% | Тенге | | | 476634 | | | | |
| | ИТОГО в базовых ценах 2016 г | Тенге | | | 60254970,24 | | | | |
| | ИТОГО в текущих ценах 2017 г | Тенге | | | 64460767,16 | | | | |
| | Итого с понижающим коэффициентом | Тенге | | | 57905107,14 | | | | |
| | НДС 12% | Тенге | | | 6948612,86 | | | | |
| | **ИТОГО** | **Тенге** | | | **64853720,00** | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**

Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства" Кызылординской области

Исмалаев О.

Координатор главный специалист отдела жилищно-коммунального хозяйства

Муратбаева Г.

Технадзор ТОО "Aisar Group"

Сраилов А.

**ПОДРЯДЧИК:**

Инженер ПТО ТОО "Нур-Талап и К"

Бисембаева А.

# Счет-фактура № 00000000047 от 5 декабря 2017 г.

(48)

Дата оборота по реализации: 05.12.2017

**Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Нур-Талап и К"**

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 060540008995, 120000, Республика Казахстан, Кызылординский область, Кармакшинский р-н, п.Жосалы, Кайнарбаева, дом № 50,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 33001, № 0000681, от 25.09.2012

ИИК поставщика: KZ6196525F0007220995, в банке АО " ForteBank ", БИК IRTYKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №81 от 17.08.2017г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг):
*государство, регион, область, город, район*

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 060540008995, Товарищество с ограниченной ответственностью "Нур-Талап и К",120000, Республика Казахстан, Кызылординский область, Кармакшинский р-н, п.Жосалы, Кайнарбаева, дом № 50
*(БИН, наименование и адрес)*

Грузополучатель: БИН: 070140002001, ГУ " Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
*(БИН, наименование и адрес)*

**Получатель: ГУ " Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 070140002001,

ИИК получателя: KZ70070102KSN3301000, в банке РГУ " Комитет Казначейства МФ РК ", БИК KKMFKZ2A

| № п/п | Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. изм. | Кол-во (объем) | Цена (KZT) | Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС | НДС | | Всего стоимость реализации | Акциз | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Ставка | Сумма | | Ставка | Сумма |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Перевод на газовое топливо котельной реаблитационного центра п.Талсуат в г.Кызылорда | Работа | 1 | 3 047 638,01 | 3 047 638,01 | 12% | 365 716,56 | 3 413 354,57 | | |
| **Всего по счету:** | | | | | **3 047 638,01** | | **365 716,56** | **3 413 354,57** | | |

**Руководитель: Керейтбаев Қ. И.**
*(Ф.И.О., подпись)*

**Главный бухгалтер: Косанова К. А.**
*(Ф.И.О., подпись)*

**ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)**
*(должность)*
*(Ф.И.О., подпись)*

МП

«Нур-Талап и К»
БИН 060540008995
ТОО

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Ф-3

# СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2017 года**

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

**Заказчик:** ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

**Основание:** Договор №81 от 17.08.2017 г

**Подрядчик:** ТОО "Нур - Талап и К"

**Наименование стройки:** Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

| № | Ниаменование работ | Сметная стоимость | | Договорная стоимость | | Выполнение работ с начала года | | Выполнение работ на отчетный период | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость |
| 1 | Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда | 75 995 852,80 | 23 173 989,07 | 68 267 074,57 | 20 817 194,38 | 68 267 074,57 | 20 817 194,38 | 3 413 354,57 | 1 040 859,97 |

**Итого к оплате: три миллиона четыресто тринадцать тысяч тристо пятьдесят четыре тенге пятьдесят семь тиын**

**ЗАКАЗЧИК:**
**И.О. Руководителя Управления**
**ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

_____ **Жоламанов Е.Е.**

**Координатор: Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства**

_____ **Исмалаев О.**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Директор**
**ТОО "Нур - Талап и К"**

_____ **Керейтбаев К.**

**ТЕХНАДЗОР:**
**ТОО "Aisar Group"**

_____ **Сраилов А.**

Ф-2

Заказчик **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Нур-Талап и К"**

организация, адрес, телефон, факс

Наименование стройки **Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда**

наименование, адрес

Наименование объекта **Общестроительные работы**

# АКТ
## о приемке выполненных работ
## за
## ноябрь месяц
## 2017 г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Коли-чество | Стоимость ед, тенге | | Общая стоимость, тенге | | Накладные расходы | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Всего | Экспл. машин | Всего | Экспл. машин | | | |
| | | | | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | тенге | рабочих, обслуживаю-щих машины | |
| | | | | | | | | % | на един. | все го |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| **РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы** | | | | | | | | | | |
| **1** | **Е12-130101-0105 12-130101-0105 РСНБ РК 2015** | **Прорезка проема в металлопластиковых окнах. Площадь остекления до 0,5 м2** | **1,2** | **740,05** | **3,40** | **888,06** | **4,08** | **574,55** | **1,10** | **1,32** |
| | | **м2 остекления** | | **736,65** | **1,83** | **883,98** | **2,20** | **59,1** | **0,00** | **0,00** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,10 | 1,3200 | 669,680 | 883,98 | | | |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0030 | | | | | |
| 1.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,00 | 0,0030 | | 4,08 | | | |
| 1.4 | 147789 С | Мусор строительный | т | 0,01 | 0,0113 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***478,79*** | | ***575,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%*** | | ***436,44*** | | | | ***524,00*** | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *42,35* | | | | *51,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***97,51*** | | ***117,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1580,00*** | | | | |
| **2** | **Е11-460101-0403 11-460101-0403 РСНБ РК 2015** | **Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами** | **0,0338** | **232853,45** | **2736,48** | **7870,45** | **92,49** | **2756,12** | **186,17** | **6,29** |
| | | **т** | | **138002,24** | **1007,77** | **4664,48** | **34,06** | **50,8** | **0,96** | **0,03** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 186,17 | 6,2900 | 741,270 | 4664,48 | | | |
| 2.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,96 | 0,0324 | | | | | |
| 2.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 5,60 | 0,1893 | | 1,71 | | | |
| 2.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,76 | 0,0257 | | 77,82 | | | |
| 2.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,20 | 0,0068 | | 11,91 | | | |
| 2.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,83 | 0,0619 | | 1,05 | | | |
| 2.7 | 127430 С | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II диаметром от 20 мм до 22 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,47 | 0,0159 | 119430,780 | 1897,28 | | | |
| 2.8 | 131535 С | Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,17 | 0,0057 | 46800,970 | 268,92 | | | |
| 2.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,05 | 0,0017 | 381819,660 | 645,28 | | | |
| 2.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,77 | 0,0598 | 181,000 | 10,83 | | | |
| 2.11 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 0,0051 | 91,040 | 0,46 | | | |
| 2.12 | 150420 С | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 | м | 11,30 | 0,3819 | 761,160 | 290,72 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***81542,02*** | | ***2756,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%* | | *70617,08* | | | | *2387,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *10924,94* | | | | *369,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***25151,64*** | | ***850,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***11477,00*** | | | | |
| **3** | **С121-050204-0204 21-050204-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)** | **0,0338** | **160879,83** | **--** | **5437,74** | **--** | **195,76** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***5791,67*** | | ***196,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *5791,67* | | | | *196,00* | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***13333,72*** | | ***451,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***6084,00*** | | | | |
| **4** | **Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5** | **Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | **0,0039** | **20561,32** | **7780,65** | **80,19** | **30,34** | **33,21** | **14,10** | **0,06** |
| | | **т конструкций** | | **10591,22** | **1732,95** | **41,31** | **6,76** | **60,9** | **1,60** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 14,10 | 0,0550 | 751,150 | 41,31 | | | |
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,60 | 0,0062 | | | | | |
| 4.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,58 | 0,0023 | | 0,53 | | | |
| 4.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,13 | 0,0005 | | 1,54 | | | |
| 4.5 | 787 С | Краны на гусеничном ходу, 40 т | маш.-ч | 1,19 | 0,0046 | | 25,11 | | | |
| 4.6 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,09 | 0,0003 | | 1,81 | | | |
| 4.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,0007 | | 1,31 | | | |
| 4.8 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,67 | 0,0026 | | 0,04 | | | |
| 4.9 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,0001 | 66,300 | 0,01 | | | |
| 4.10 | 131534 С | 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00 | 0,0000 | 46042,090 | 0,18 | | | |
| 4.11 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 381819,660 | 4,47 | | | |
| 4.12 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,0000 | 196,550 | 0,01 | | | |
| 4.13 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,50 | 0,0020 | 181,000 | 0,35 | | | |
| 4.14 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 0,0006 | 91,040 | 0,05 | | | |
| 4.15 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 200244,360 | 2,03 | | | |
| 4.16 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0000 | 354362,010 | 0,43 | | | |
| 4.17 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0000 | 429951,150 | 1,01 | | | |
| 4.18 | 248298 С | Конструкции стальные | т | 1,00 | 0,0039 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***8515,82*** | | ***33,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%*** | | ***7505,41*** | | | | ***29,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***1010,40*** | | | | ***4,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2326,17*** | | ***9,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***122,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **5** | **С121-050201-9901 21-050201-9901 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс ГОСТ 535-2005** | **0,0039** | **162245,76** | **--** | **632,76** | **--** | **22,78** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***5840,85*** | | ***23,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***5840,85*** | | | | ***23,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***13446,93*** | | ***52,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***708,00*** | | | | |
| **6** | **С121-050301-9918 21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры** | **0,0377** | **103401,96** | **--** | **3898,25** | **--** | **140,34** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***3722,47*** | | ***140,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***3722,47*** | | | | ***140,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***8569,95*** | | ***323,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***4362,00*** | | | | |
| **7** | **Е11-150403-1003 11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4** | **Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2** | **1,45** | **353,77** | **0,66** | **512,97** | **0,96** | **249,72** | **0,37** | **0,54** |
| | | **м2 окрашиваемой поверхности** | | **280,59** | **0,32** | **406,86** | **0,47** | **54,8** | **0,00** | **0,00** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,37 | 0,5351 | 760,410 | 406,86 | | | |
| 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0006 | | | | | |
| 7.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,00 | 0,0001 | | 0,16 | | | |
| 7.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0004 | | 0,77 | | | |
| 7.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,00 | 0,0043 | 84,660 | 0,37 | | | |
| 7.6 | 149394 С | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,03 | 0,0391 | 480,560 | 18,81 | | | |
| 7.7 | 276160 С | Краски масляные для внутренних работ готовые к применению | кг | 0,25 | 0,3567 | 241,000 | 85,96 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***172,22*** | | ***250,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%*** | | ***153,94*** | | | | ***223,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***18,28*** | | | | ***27,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***42,08*** | | ***61,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***824,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8** | **Е11-100501-0101 11-100501-0101 РСНБ РК 2015** | **Проемы оконные площадью до 2 м2. Демонтаж блоков из ПВХ профилей глухих** | **1,2** | **750,77** | **86,30** | **900,92** | **103,56** | **557,12** | **1,11** | **1,33** |
| | | **м2 проемов** | | **664,47** | **41,29** | **797,37** | **49,55** | **59,8** | **0,05** | **0,06** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,11 | 1,3300 | 600,920 | 797,37 | | | |
| 8.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,05 | 0,0633 | | | | | |
| 8.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,02 | 0,0290 | | 39,45 | | | |
| 8.4 | 2216 С | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,08 | 0,0942 | | 1,76 | | | |
| 8.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,0343 | | 60,37 | | | |
| 8.6 | 2875 С | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,15 | 0,1452 | | 1,98 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***464,27*** | | ***557,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 59,8%*** | | ***422,05*** | | | | ***506,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***42,22*** | | | | ***51,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***97,20*** | | ***117,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1575,00*** | | | | |
| **9** | **Е11-090402-0102 11-090402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5** | **Закладка проема из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж** | **2,4** | **1504,70** | **659,30** | **3611,28** | **1582,32** | **1475,39** | **0,94** | **2,26** |
| | | **м2** | | **732,77** | **155,74** | **1758,64** | **373,76** | **60,9** | **0,15** | **0,36** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 9.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,94 | 2,2600 | 779,540 | 1758,64 | | | |
| 9.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,15 | 0,3600 | | | | | |
| 9.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,00 | 0,0038 | | 0,90 | | | |
| 9.4 | 514 С | Домкраты гидравлические, до 100 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0211 | | 0,41 | | | |
| 9.5 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,02 | 0,0578 | | 0,52 | | | |
| 9.6 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0067 | | 20,36 | | | |
| 9.7 | 787 С | Краны на гусеничном ходу, 40 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1174 | | 635,08 | | | |
| 9.8 | 788 С | Краны на гусеничном ходу, 50-63 т | маш.-ч | 0,02 | 0,0446 | | 352,49 | | | |
| 9.9 | 790 С | Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1159 | | 450,92 | | | |
| 9.10 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0187 | | 99,07 | | | |
| 9.11 | 2346 С | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 0,00 | 0,0005 | | 0,06 | | | |
| 9.12 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0120 | | 21,14 | | | |
| 9.13 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,03 | 0,0806 | | 1,37 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.14 | 126898 С | Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005 | т | 0,00 | 0,0001 | 163611,540 | 11,66 | | | |
| 9.15 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,00 | 0,0010 | 66,300 | 0,06 | | | |
| 9.16 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,00 | 0,0004 | 2605,570 | 1,00 | | | |
| 9.17 | 129696 С | Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0014 | -- | -- | | | |
| 9.18 | 131019 С | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,00 | 0,0005 | 327490,360 | 149,34 | | | |
| 9.19 | 131534 С | 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00 | 0,0000 | 46042,090 | 1,44 | | | |
| 9.20 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0002 | 381819,660 | 64,15 | | | |
| 9.21 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,00 | 0,0005 | 196,550 | 0,09 | | | |
| 9.22 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,03 | 0,0715 | 181,000 | 12,95 | | | |
| 9.23 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,01 | 0,0217 | 91,040 | 1,97 | | | |
| 9.24 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,00 | 0,0000 | 1774323,660 | 6,39 | | | |
| 9.25 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0001 | 200244,360 | 16,34 | | | |
| 9.26 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0000 | 354362,010 | 4,00 | | | |
| 9.27 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0000 | 429951,150 | 0,93 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *614,75* | | *1475,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%* | | *541,10* | | | | *1299,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *73,65* | | | | *177,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *169,56* | | *407,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *5494,00* | | | | |
| **10** | **С121-060201-0207 21-060201-0207 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм, с открытым креплением ГОСТ 32603-2012** | **2,4** | **7256,32** | **--** | **17415,17** | **--** | **626,95** | **--** | **--** |
| | | **м2** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *261,23* | | *627,00* | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *261,23* | | | | *627,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***601,40*** | | ***1443,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***19485,00*** | | | | |
| **11** | **Е11-070516-0101 11-070516-0101 РСНБ РК 2015** | **Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клею в один ряд** | **7** | **121,12** | **1,76** | **847,87** | **12,33** | **256,47** | **0,06** | **0,44** |
| | | **м шва** | | **49,34** | **0,83** | **345,41** | **5,79** | **62,1** | **0,00** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,06 | 0,4431 | 779,540 | 345,41 | | | |
| 11.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0070 | | | | | |
| 11.3 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0070 | | 12,33 | | | |
| 11.4 | 135862 С | Мастика клеящая кумароно-каучуковая КН-3 ГОСТ 24064-80 | кг | 0,13 | 0,9100 | 483,480 | 439,97 | | | |
| 11.5 | 135918 С | Гермит (шнур диаметром 40 мм) | кг | 0,01 | 0,0735 | 682,380 | 50,15 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***36,64*** | | ***256,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%* | | *31,16* | | | | *218,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *5,48* | | | | *38,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***12,62*** | | ***88,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1193,00*** | | | | |
| | | **СТАКАНЫ ПОДВЕНТИЛЯТОРЫ-2ШТ** | | | | | | | | |
| **12** | **Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5** | **Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | **0,524** | **20561,32** | **7780,65** | **10774,13** | **4077,06** | **4462,30** | **14,10** | **7,39** |
| | | **т конструкций** | | **10591,22** | **1732,98** | **5549,80** | **908,08** | **60,9** | **1,60** | **0,84** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 14,10 | 7,3900 | 751,150 | 5549,80 | | | |
| 12.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,60 | 0,8374 | | | | | |
| 12.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,58 | 0,3039 | | 71,29 | | | |
| 12.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,13 | 0,0681 | | 206,36 | | | |
| 12.5 | 787 С | Краны на гусеничном ходу, 40 т | маш.-ч | 1,19 | 0,6236 | | 3374,32 | | | |
| 12.6 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,09 | 0,0461 | | 243,72 | | | |
| 12.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,0996 | | 175,39 | | | |
| 12.8 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,67 | 0,3511 | | 5,99 | | | |
| 12.9 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,0157 | 66,300 | 1,04 | | | |
| 12.10 | 131534 С | 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, 1 сорта | м3 | 0,00 | 0,0005 | 46042,090 | 24,85 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ГОСТ 8486-86 | | | | | | | | |
| 12.11 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0016 | 381819,660 | 600,22 | | | |
| 12.12 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,0052 | 196,550 | 1,03 | | | |
| 12.13 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,50 | 0,2620 | 181,000 | 47,42 | | | |
| 12.14 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 0,0786 | 91,040 | 7,16 | | | |
| 12.15 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0014 | 200244,360 | 272,81 | | | |
| 12.16 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0002 | 354362,010 | 57,56 | | | |
| 12.17 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0003 | 429951,150 | 135,18 | | | |
| 12.18 | 248298 С | Конструкции стальные | т | 1,00 | 0,5240 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***8515,83*** | | ***4462,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%* | | *7505,43* | | | | *3933,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1010,40* | | | | *529,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2326,17*** | | ***1219,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***16455,00*** | | | | |
| **13** | **С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | **0,524** | **346298,37** | **--** | **181460,35** | **--** | **6532,57** | **--** | **--** |
| | | **т** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***12466,74*** | | ***6533,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *12466,74* | | | | *6533,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***28701,21*** | | ***15039,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***203032,00*** | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | **234330,12** | **5903,15** | | | **19,62** |
| | | | **Тенге** | | | **14447,84** | **1380,66** | | | **1,33** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **20989,02** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **3708,75** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **7190,15** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **9968,75** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **4752,85** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **3858,35** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **894,50** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **2059,35** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **27801,22** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **10,0** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | 4 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 7190,15 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 213341,11 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 1426,12 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 8638,35 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 198875,51 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 13130,42 | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 5260,75 | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 7869,67 | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | 18117,72 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 244589,25 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 10,90 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 8638,35 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 272390,47 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 20,93 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 15828,49 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2.Установка горелок двухтопливных** | | | | | | | | | | |
| **14** | **Ц13-060101-1102 13-060101-1102 РСНБ РК 2015** | **Горелка газомазутная, масса 0,6 т. Монтаж оборудования** | **1,8** | **111879,04** | **44359,37** | **201382,28** | **79846,87** | **67079,60** | **77,00** | **138,60** |
| | | **т** | | **65585,52** | **13438,57** | **118053,94** | **24189,42** | **40,6** | **14,12** | **25,42** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 77,00 | 138,6000 | 851,760 | 118053,94 | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 14,12 | 25,4200 | | | | | |
| 14.3 | 719 С | Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т | маш.-ч | 2,68 | 4,8200 | | 17777,50 | | | |
| 14.4 | 1468 С | Платформы широкой колеи, 71 т | маш.-ч | 8,93 | 16,0700 | | 10290,57 | | | |
| 14.5 | 1924 С | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т | маш.-ч | 10,10 | 18,1800 | | 48645,32 | | | |
| 14.6 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 12,20 | 21,9600 | | 3133,47 | | | |
| 14.7 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,68 | 3,0200 | 181,000 | 547,34 | | | |
| 14.8 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,50 | 0,9000 | 91,040 | 81,94 | | | |
| 14.9 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,01 | 0,0128 | 222237,600 | 2852,20 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***37266,44*** | | ***67080,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%*** | | ***32083,78*** | | | | ***57751,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня -*** | | ***5182,66*** | | | | ***9329,00*** | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *3,6%* | | | | | | | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***11931,64*** | | ***21477,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***289939,00*** | | | | |
| | | **ДЕМОНТАЖ** | | | | | | | | |
| **15** | **Ц13-060101-1102 13-060101-1102 РСНБ РК 2015** | **Горелка газомазутная, масса 0,6 т. Демонтаж оборудования** | **1,8** | **43977,96** | **17743,75** | **79160,32** | **31938,75** | **26781,70** | **30,80** | **55,44** |
| | | **т** | | **26234,21** | **5375,43** | **47221,57** | **9675,77** | **40,6** | **5,65** | **10,17** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 30,80 | 55,4400 | 851,760 | 47221,57 | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 5,65 | 10,1700 | | | | | |
| 15.3 | 719 С | Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т | маш.-ч | 1,07 | 1,9300 | | 7111,00 | | | |
| 15.4 | 1468 С | Платформы широкой колеи, 71 т | маш.-ч | 3,57 | 6,4300 | | 4116,23 | | | |
| 15.5 | 1924 С | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т | маш.-ч | 4,04 | 7,2700 | | 19458,13 | | | |
| 15.6 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 4,88 | 8,7800 | | 1253,39 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***14878,72*** | | ***26782,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%*** | | ***12833,51*** | | | | ***23100,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***2045,21*** | | | | ***3681,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***4708,53*** | | ***8475,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***114417,00*** | | | | |
| **16** | **Е12-150103-0505 12-150103-0505 РСНБ РК 2015** | **Вентилятор центробежный весом до 1 т. Демонтаж** | **1** | **15716,23** | **288,17** | **15716,23** | **288,17** | **10106,94** | **21,08** | **21,08** |
| | | **шт.** | | **15428,05** | **155,04** | **15428,05** | **155,04** | **59,1** | **0,21** | **0,21** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 16.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 21,08 | 21,0800 | 732,020 | 15428,05 | | | |
| 16.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,21 | 0,2118 | | | | | |
| 16.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,21 | 0,2118 | | 288,17 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***10106,94*** | | ***10107,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%*** | | ***9209,61*** | | | | ***9210,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***897,33*** | | | | ***897,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2065,85*** | | ***2066,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***27889,00*** | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | **296258,82** | **112073,78** | | | **215,12** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | **Тенге** | | | **180703,56** | **34020,24** | | | **51,04** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **280542,60** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **3481,48** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **199140,70** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **93861,30** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **80851,13** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **13010,17** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **29952,31** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **404356,21** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **244,87** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **199140,70** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **15716,22** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **15583,10** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **10106,94** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **9209,61** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **897,33** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **2065,85** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **27889,02** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **21,29** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **15583,10** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | **432245,23** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **266,16** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **214723,80** | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 3.Вентиляция** | | | | | | | | | | |
| **17** | **Ц13-030110-0207 13-030110-0207 РСНБ РК 2015** | **Таль электрическая канатная, грузоподъемность 2 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования** | **2** | **18421,48** | **660,44** | **36842,96** | **1320,88** | **16348,89** | **22,00** | **44,00** |
| | | **шт.** | | **17761,04** | **96,75** | **35522,08** | **193,50** | **40,6** | **0,10** | **0,20** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 23,00 | 46,0000 | 772,220 | 35522,08 | | | |
| 17.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,10 | 0,2000 | | | | | |
| 17.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1000 | | 321,22 | | | |
| 17.4 | 1197 С | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 5,80 | 11,9600 | | 803,30 | | | |
| 17.5 | 1380 С | Станок рельсосверлильный | маш.-ч | 0,27 | 0,5340 | | 20,20 | | | |
| 17.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1000 | | 176,16 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Накладные расходы -* | | *8174,44* | | *16349,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%* | | *7250,26* | | | | *14501,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *924,18* | | | | *1848,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2127,67* | | *4255,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *57447,00* | | | | |
| **18** | **ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Таль 24"** | **Лебедка рычажная ручная ЛР** | **2** | **29336,81** | **--** | **58673,61** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **ШТ** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *1056,13* | | *2112,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1056,13* | | | | *2112,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2431,43* | | *4863,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *65649,00* | | | | |
| **19** | **Ц13-080206-0401 13-080206-0401 РСНБ РК 2015** | **Натягивание каната, сечение жил до 6 мм2. Прокладка** | **20** | **420,96** | **23,30** | **8419,28** | **465,97** | **2083,13** | **0,24** | **4,80** |
| | | **м линии** | | **193,76** | **6,97** | **3875,14** | **139,32** | **42,8** | **0,01** | **0,14** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 19.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,24 | 4,8000 | 807,320 | 3875,14 | | | |
| 19.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,1440 | | | | | |
| 19.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0720 | | 231,28 | | | |
| 19.4 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,03 | 0,5180 | | 73,91 | | | |
| 19.5 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0720 | | 160,77 | | | |
| 19.6 | 127927 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,01 | 0,1400 | 364,730 | 51,06 | | | |
| 19.7 | 130002 С | Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0100 | 143033,230 | 1430,33 | | | |
| 19.8 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 381819,660 | 11,45 | | | |
| 19.9 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 222237,600 | 8,45 | | | |
| 19.10 | 147535 С | Шплинты проволочные ГОСТ 397-79 | кг | 0,00 | 0,0200 | 184,310 | 3,69 | | | |
| 19.11 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00 | 0,0820 | 2673,620 | 219,24 | | | |
| 19.12 | 242675 С | Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 0,04 | 0,8000 | 1111,800 | 889,44 | | | |
| 19.13 | 242707 С | Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,02 | 0,4500 | 1723,800 | 775,71 | | | |
| 19.14 | 242795 С | Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,01 | 0,1280 | 905,760 | 115,94 | | | |
| 19.15 | 242809 С | Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | 10 шт. | 0,05 | 0,9800 | 115,260 | 112,95 | | | |
| 19.16 | 243011 С | Зажимы тросовые ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 0,12 | 2,4000 | -- | -- | | | |
| 19.17 | 249432 С | Краска | кг | 0,00 | 0,0800 | -- | -- | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.18 | 267832 С | Анкер тросовый ГОСТ 51177-98 | 100 шт. | 0,00 | 0,0160 | 28745,000 | 459,92 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *104,16* | | *2083,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *85,91* | | | | *1718,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *18,25* | | | | *365,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *42,01* | | *840,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *11343,00* | | | | |
| **20** | **С121-050310-0103 21-050310-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 4,1 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80)** | **2** | **610,34** | **--** | **1220,68** | **--** | **43,94** | **--** | **--** |
| | | **10 м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *21,97* | | *44,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *21,97* | | | | *44,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *50,58* | | *101,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1366,00* | | | | |
| | | **Антикоррозийная защита** | | | | | | | | |
| **21** | **Е11-130301-0406 11-130301-0406 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **16** | **63,98** | **1,02** | **1023,74** | **16,28** | **280,60** | **0,03** | **0,47** |
| | | **м2** | | **26,97** | **0,17** | **431,45** | **2,64** | **54,2** | **0,00** | **0,00** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,03 | 0,4720 | 914,090 | 431,45 | | | |
| 21.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0032 | | | | | |
| 21.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 5,37 | | | |
| 21.4 | 1044 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 0,06 | | | |
| 21.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 2,82 | | | |
| 21.6 | 2515 С | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,01 | 0,1792 | | 8,03 | | | |
| 21.7 | 146883 С | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,00 | 0,0002 | 273897,540 | 65,74 | | | |
| 21.8 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0014 | 354362,010 | 510,28 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *17,54* | | *281,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%* | | *14,70* | | | | *235,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *2,83* | | | | *45,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *6,52* | | *104,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1409,00* | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **22** | **Е11-130301-1421 11-130301-1421 РСНБ РК 2015** | **Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** | **16** | **97,41** | **1,32** | **1558,63** | **21,10** | **170,39** | **0,02** | **0,26** |
| | | **м2** | | **12,47** | **0,25** | **199,56** | **3,97** | **54,2** | **0,00** | **0,00** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 22.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,02 | 0,2560 | 779,540 | 199,56 | | | |
| 22.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0048 | | | | | |
| 22.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 5,37 | | | |
| 22.4 | 1044 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 0,06 | | | |
| 22.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0032 | | 5,64 | | | |
| 22.6 | 2515 С | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,01 | 0,2240 | | 10,04 | | | |
| 22.7 | 146883 С | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,00 | 0,0002 | 273897,540 | 56,97 | | | |
| 22.8 | 249439 С | Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79 | кг | 0,09 | 1,4400 | 889,580 | 1281,00 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***10,65*** | | ***170,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%*** | | ***6,89*** | | | | ***110,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***3,76*** | | | | ***60,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***8,65*** | | ***138,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1867,00*** | | | | |
| **23** | **Е11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015** | **Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем** | **1,2** | **62093,36** | **714,13** | **74512,04** | **856,96** | **13104,79** | **18,80** | **22,56** |
| | | **м3 изоляции** | | **14829,44** | **330,58** | **17795,33** | **396,70** | **55,3** | **0,40** | **0,48** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 23.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 18,80 | 22,5600 | 788,800 | 17795,33 | | | |
| 23.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,40 | 0,4800 | | | | | |
| 23.3 | 1444 С | Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек | маш.-ч | 1,18 | 1,4200 | | 11,38 | | | |
| 23.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,40 | 0,4800 | | 845,57 | | | |
| 23.5 | 125563 С | Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,04 | 0,0468 | 273808,260 | 12814,23 | | | |
| 23.6 | 125919 С | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,01 | 0,0131 | 12596,220 | 1646,85 | | | |
| 23.7 | 128059 С | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 1,10 | 1,3200 | 150,960 | 199,27 | | | |
| 23.8 | 128060 С | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, | кг | 4,00 | 4,8000 | 125,460 | 602,21 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 | | | | | | | | |
| 23.9 | 139579 С | Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003 | м3 | 1,03 | 1,2400 | 32734,860 | 40538,85 | | | |
| 23.10 | 146016 С | Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 1215531,960 | 58,35 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***10920,66*** | | ***13105,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 55,3%*** | | ***8383,49*** | | | | ***10060,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***2537,17*** | | | | ***3045,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***5841,12*** | | ***7009,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***94626,00*** | | | | |
| **24** | **Е11-260301-0701 11-260301-0701 РСНБ РК 2015** | **Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов** | **46** | **380,78** | **10,20** | **17515,97** | **469,10** | **6980,32** | **0,32** | **14,71** |
| | | **м2 поверхности покрытия изоляции** | | **237,06** | **3,88** | **10904,67** | **178,68** | **55,3** | **0,00** | **0,22** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,32 | 14,7100 | 741,270 | 10904,67 | | | |
| 24.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,2162 | | | | | |
| 24.3 | 1238 С | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,00 | 0,1058 | | 42,54 | | | |
| 24.4 | 1445 С | Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции | маш.-ч | 0,01 | 0,5796 | | 45,70 | | | |
| 24.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,2162 | | 380,87 | | | |
| 24.6 | 125919 С | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,00 | 0,0218 | 125906,220 | 2739,47 | | | |
| 24.7 | 135867 С | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,30 | 13,8000 | 212,160 | 2927,81 | | | |
| 24.8 | 248633 С | Материал рулонный | м2 | 1,15 | 52,9000 | -- | -- | | | |
| 24.9 | 249076 С | Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ | т | 0,00 | 0,0058 | 60098,400 | 348,33 | | | |
| 24.10 | 249502 С | Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,5796 | 218,420 | 126,60 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***151,75*** | | ***6980,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 55,3%*** | | ***133,24*** | | | | ***6129,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***18,50*** | | | | ***851,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***42,60*** | | ***1960,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***26456,00*** | | | | |
| **25** | **С121-100406-0301 21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В** | **0,0529** | **211499,60** | **--** | **11188,33** | **--** | **402,78** | **--** | **--** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **1000 м2** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***7613,99*** | | ***403,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***7613,99*** | | | | ***403,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***17529,09*** | | ***927,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***12518,00*** | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | **210955,34** | **3150,32** | | | **88,80** |
| | | | **Тенге** | | | **68728,23** | **914,79** | | | **1,47** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **58673,61** | | | | |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | **2112,25** | | | | |
| | Сметная прибыль - | | Тенге | | | **4862,87** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **65648,73** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **45262,23** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **4064,73** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **39730,02** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **18432,02** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **16218,71** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **2213,31** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **5095,54** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **68789,80** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **51,57** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **39730,02** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **107019,49** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **63564,48** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **29913,00** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **12409,01** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **20982,83** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **16534,88** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **4447,95** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **10240,19** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **138242,51** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **38,70** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **29913,00** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | **272681,04** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **90,27** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **69643,03** | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 4.Силовое оборудование** | | | | | | | | | | |
| | | **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА В СИЛОВОМ** | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ШКАФЕ** | | | | | | | | |
| **26** | **Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | **1** | **1749,66** | **18,91** | **1749,66** | **18,91** | **425,34** | **1,00** | **1,00** |
| | | **шт.** | | **817,19** | **--** | **817,19** | **--** | **42,8** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,00 | 1,0000 | 817,190 | 817,19 | | | |
| 26.2 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,0400 | | 0,36 | | | |
| 26.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,1300 | | 18,55 | | | |
| 26.4 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0010 | 136531,840 | 136,53 | | | |
| 26.5 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 381819,660 | 18,71 | | | |
| 26.6 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 1,2200 | 182,650 | 222,83 | | | |
| 26.7 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,0140 | 428,960 | 6,01 | | | |
| 26.8 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0060 | 743,060 | 4,46 | | | |
| 26.9 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,00 | 0,0010 | 289,460 | 0,29 | | | |
| 26.10 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0010 | 1023,770 | 1,02 | | | |
| 26.11 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,01 | 0,0120 | 620,990 | 7,45 | | | |
| 26.12 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 1,2200 | 270,380 | 329,86 | | | |
| 26.13 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0001 | 222237,600 | 15,56 | | | |
| 26.14 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,0200 | 2673,620 | 53,47 | | | |
| 26.15 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 1,0000 | 116,280 | 116,28 | | | |
| 26.16 | 249432 С | Краска | кг | 0,04 | 0,0360 | -- | -- | | | |
| 26.17 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0060 | 180,740 | 1,08 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***425,34*** | | ***425,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***349,76*** | | | | ***350,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***75,58*** | | | | ***76,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***174,00*** | | ***174,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***2349,00*** | | | | |
| **27** | **ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Электротехника"** | **Автоматический выключатель AE2036 25A** | **1** | **4746,47** | **--** | **4746,47** | **--** | **170,87** | **--** | **--** |
| | | **ШТ** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***170,87*** | | ***171,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня -*** | | ***170,87*** | | | | ***171,00*** | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *3,6%* | | | | | | | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***393,39*** | | ***393,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***5311,00*** | | | | |
| **28** | **Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | **3** | **2909,95** | **78,62** | **8729,84** | **235,87** | **2514,11** | **2,00** | **6,00** |
| | | **шт.** | | **1634,38** | **19,35** | **4903,14** | **58,05** | **42,8** | **0,02** | **0,06** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 28.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2,00 | 6,0000 | 817,190 | 4903,14 | | | |
| 28.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,0600 | | | | | |
| 28.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,1200 | | 1,08 | | | |
| 28.4 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 96,37 | | | |
| 28.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,3900 | | 55,65 | | | |
| 28.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 66,99 | | | |
| 28.7 | 2647 С | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,20 | 0,6000 | | 15,78 | | | |
| 28.8 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0060 | 136531,840 | 819,19 | | | |
| 28.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0011 | 381819,660 | 435,27 | | | |
| 28.10 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 182,650 | 668,50 | | | |
| 28.11 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,0420 | 428,960 | 18,02 | | | |
| 28.12 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0270 | 743,060 | 20,06 | | | |
| 28.13 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,00 | 0,0120 | 289,460 | 3,47 | | | |
| 28.14 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0060 | 1023,770 | 6,14 | | | |
| 28.15 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,04 | 0,1080 | 620,990 | 67,07 | | | |
| 28.16 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 270,380 | 989,59 | | | |
| 28.17 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0002 | 222237,600 | 46,67 | | | |
| 28.18 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,0600 | 2673,620 | 160,42 | | | |
| 28.19 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 3,0000 | 116,280 | 348,84 | | | |
| 28.20 | 249432 С | Краска | кг | 0,05 | 0,1410 | -- | -- | | | |
| 28.21 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0420 | 180,740 | 7,59 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***838,04*** | | ***2514,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***707,80*** | | | | ***2123,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***130,24*** | | | | ***391,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***299,84*** | | ***900,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Сметная стоимость* | | | | *12143,00* | | | | |
| **29** | **ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Электротехника"** | **Автоматический выключатель AE2056 100A** | **3** | **5622,82** | **--** | **16868,45** | **--** | **607,26** | **--** | **--** |
| | | **ШТ** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *202,42* | | *607,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *202,42* | | | | *607,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *466,02* | | *1398,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *18874,00* | | | | |
| **30** | **Ц13-080303-0701 13-080303-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 70 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | **3** | **4105,48** | **133,07** | **12316,45** | **399,22** | **3943,21** | **3,00** | **9,00** |
| | | **шт.** | | **2592,30** | **38,70** | **7776,90** | **116,10** | **42,8** | **0,04** | **0,12** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 30.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 3,00 | 9,0000 | 864,100 | 7776,90 | | | |
| 30.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,1200 | | | | | |
| 30.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,1200 | | 1,08 | | | |
| 30.4 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,02 | 0,0600 | | 192,73 | | | |
| 30.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,3900 | | 55,65 | | | |
| 30.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,02 | 0,0600 | | 133,98 | | | |
| 30.7 | 2647 С | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,20 | 0,6000 | | 15,78 | | | |
| 30.8 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0090 | 136531,840 | 1228,79 | | | |
| 30.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0015 | 381819,660 | 581,89 | | | |
| 30.10 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 182,650 | 668,50 | | | |
| 30.11 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,0420 | 428,960 | 18,02 | | | |
| 30.12 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0270 | 743,060 | 20,06 | | | |
| 30.13 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,01 | 0,0330 | 289,460 | 9,55 | | | |
| 30.14 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0060 | 1023,770 | 6,14 | | | |
| 30.15 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,03 | 0,0900 | 620,990 | 55,89 | | | |
| 30.16 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 270,380 | 989,59 | | | |
| 30.17 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0002 | 222237,600 | 46,67 | | | |
| 30.18 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,0600 | 2673,620 | 160,42 | | | |
| 30.19 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 3,0000 | 116,280 | 348,84 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30.20 | 249432 С | Краска | кг | 0,04 | 0,1260 | -- | -- | | | |
| 30.21 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0330 | 180,740 | 5,96 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1314,40*** | | ***3943,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *1126,07* | | | | *3378,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *188,34* | | | | *565,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***433,59*** | | ***1301,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***17560,00*** | | | | |
| **31** | **51-080401-0239 51-080401-0239 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Устройства (ящики) управления РУС М 5141-3274 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 20 А, тепловое реле 16 А ГОСТ 30011.1-2012** | **3** | **52648,00** | **--** | **157944,00** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1895,33*** | | ***5686,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1895,33* | | | | *5686,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***4363,47*** | | ***13090,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***176720,00*** | | | | |
| **32** | **Е11-010101-0402 11-010101-0402 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет** | **191** | **85,96** | **81,11** | **16418,97** | **15492,91** | **4664,07** | **0,01** | **1,38** |
| | | **м3 грунта** | | **4,85** | **29,98** | **926,06** | **5726,14** | **59,1** | **0,03** | **6,02** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 32.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,01 | 1,3800 | 669,680 | 926,06 | | | |
| 32.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 6,0200 | | | | | |
| 32.3 | 2262 С | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3 | маш.-ч | 0,03 | 6,0200 | | 15492,91 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***24,42*** | | ***4664,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *20,58* | | | | *3931,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *3,84* | | | | *733,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***8,83*** | | ***1687,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***22770,00*** | | | | |
| **33** | **Е11-010205-0102 11-010205-0102 РСНБ РК 2015** | **Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м** | **14** | **1360,18** | **--** | **19042,47** | **--** | **12344,78** | **1,89** | **26,46** |
| | | **м3 грунта** | | **1360,18** | **--** | **19042,47** | **--** | **59,1** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 33.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,89 | 26,4600 | 719,670 | 19042,47 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***881,77*** | | ***12345,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *803,86* | | | | *11254,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *77,91* | | | | *1091,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***179,36*** | | ***2511,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***33898,00*** | | | | |
| **34** | **Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | **82** | **635,93** | **--** | **52146,34** | **--** | **33805,22** | **0,97** | **79,70** |
| | | **м3 грунта** | | **635,93** | **--** | **52146,34** | **--** | **59,1** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 34.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,97 | 79,7000 | 654,250 | 52146,34 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***412,26*** | | ***33805,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *375,84* | | | | *30818,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *36,42* | | | | *2987,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***83,86*** | | ***6876,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***92828,00*** | | | | |
| **35** | **Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **35** | **21,32** | **21,32** | **746,33** | **746,33** | **191,26** | **--** | **--** |
| | | **м3 грунта** | | **--** | **7,67** | **--** | **268,49** | **59,1** | **0,01** | **0,28** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 35.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,2821 | | | | | |
| 35.2 | 257 С | Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 0,01 | 0,2821 | | 746,33 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***5,46*** | | ***191,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *4,53* | | | | *159,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *0,93* | | | | *33,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2,14*** | | ***75,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1013,00*** | | | | |
| **36** | **Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **82** | **115,43** | **48,77** | **9465,27** | **3999,26** | **4776,66** | **0,11** | **8,86** |
| | | **м3 уплотненного грунта** | | **66,66** | **21,69** | **5466,01** | **1778,93** | **59,1** | **0,03** | **2,15** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 36.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,11 | 8,8600 | 617,210 | 5466,01 | | | |
| 36.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 2,1500 | | | | | |
| 36.3 | 660 С | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,03 | 2,1500 | | 3900,42 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36.4 | 1866 С | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,11 | 8,6100 | | 98,84 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***58,25*** | | ***4777,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *52,22* | | | | *4282,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *6,04* | | | | *495,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***13,89*** | | ***1139,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***15381,00*** | | | | |
| | | **2кабеля** | | | | | | | | |
| **37** | **Ц13-080201-0301 13-080201-0301 РСНБ РК 2015** | **Кабель в траншее один. Устройство постели** | **292** | **321,30** | **271,72** | **93820,32** | **79340,92** | **22299,29** | **0,06** | **17,52** |
| | | **м кабеля** | | **49,59** | **96,56** | **14479,40** | **28194,06** | **42,8** | **0,10** | **29,14** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 37.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,06 | 17,5200 | 826,450 | 14479,40 | | | |
| 37.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,10 | 29,1400 | | | | | |
| 37.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,05 | 14,5700 | | 46804,62 | | | |
| 37.4 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,05 | 14,5700 | | 32536,30 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***76,37*** | | ***22299,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *62,55* | | | | *18264,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *13,82* | | | | *4035,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***31,81*** | | ***9290,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***125409,00*** | | | | |
| **38** | **Ц13-080201-0302 13-080201-0302 РСНБ РК 2015** | **Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301** | **292** | **94,40** | **77,87** | **27563,45** | **22736,98** | **6714,96** | **0,02** | **5,84** |
| | | **м кабеля** | | **16,53** | **27,67** | **4826,47** | **8079,66** | **42,8** | **0,03** | **8,35** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 38.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,02 | 5,8400 | 826,450 | 4826,47 | | | |
| 38.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 8,3500 | | | | | |
| 38.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 4,1800 | | 13412,95 | | | |
| 38.4 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 4,1800 | | 9324,03 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***23,00*** | | ***6715,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *18,92* | | | | *5524,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *4,08* | | | | *1191,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***9,39*** | | ***2742,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Сметная стоимость* | | | | *37021,00* | | | | |
| **39** | **Ц13-080201-0401 13-080201-0401 РСНБ РК 2015** | **Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель** | **292** | **280,46** | **230,88** | **81895,34** | **67415,93** | **19991,10** | **0,06** | **17,52** |
| | | **м кабеля** | | **49,59** | **82,04** | **14479,40** | **23956,48** | **42,8** | **0,08** | **24,76** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 39.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,06 | 17,5200 | 826,450 | 14479,40 | | | |
| 39.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,08 | 24,7600 | | | | | |
| 39.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,04 | 12,3800 | | 39769,85 | | | |
| 39.4 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,04 | 12,3800 | | 27646,08 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *68,46* | | *19991,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *56,34* | | | | *16451,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *12,12* | | | | *3540,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *27,91* | | *8151,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *110037,00* | | | | |
| **40** | **Ц13-080201-0402 13-080201-0402 РСНБ РК 2015** | **Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель** | **292** | **163,10** | **138,31** | **47625,66** | **40385,96** | **11288,14** | **0,03** | **8,76** |
| | | **м кабеля** | | **24,79** | **49,15** | **7239,70** | **14351,29** | **42,8** | **0,05** | **14,83** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 40.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,03 | 8,7600 | 826,450 | 7239,70 | | | |
| 40.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,05 | 14,8300 | | | | | |
| 40.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,03 | 7,4200 | | 23824,39 | | | |
| 40.4 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,03 | 7,4200 | | 16561,57 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *38,66* | | *11288,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *31,65* | | | | *9241,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *7,01* | | | | *2047,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *16,14* | | *4713,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *63627,00* | | | | |
| **41** | **С121-030101-0102 21-030101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012** | **3,504** | **25434,99** | **--** | **89124,21** | **--** | **3208,47** | **--** | **--** |
| | | **1000 шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *915,66* | | *3208,00* | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *915,66* | | | | *3208,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2108,05*** | | ***7387,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***99719,00*** | | | | |
| | | **В СУЩЕСТВУЮЩИХ ТРУБАХ** | | | | | | | | |
| **42** | **Ц13-080201-0903 13-080201-0903 РСНБ РК 2015** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** | **215** | **360,71** | **180,61** | **77552,60** | **38832,17** | **23627,91** | **0,19** | **40,85** |
| | | **м кабеля** | | **157,03** | **61,54** | **33760,48** | **13230,14** | **42,8** | **0,08** | **16,47** |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 42.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,19 | 40,8500 | 826,450 | 33760,48 | | | |
| 42.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,08 | 16,4700 | | | | | |
| 42.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 2,4900 | | 8133,48 | | | |
| 42.4 | 983 С | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,05 | 11,4800 | | 25127,20 | | | |
| 42.5 | 1039 С | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,05 | 11,4800 | | 122,62 | | | |
| 42.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 2,4900 | | 5614,42 | | | |
| 42.7 | 127927 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,00 | 0,0860 | 268,680 | 23,11 | | | |
| 42.8 | 129039 С | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,00 | 0,0017 | 281414,940 | 484,03 | | | |
| 42.9 | 147184 С | Лента К226 | 100 м | 0,00 | 0,0206 | 1671,430 | 34,50 | | | |
| 42.10 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00 | 0,0088 | 2673,620 | 23,57 | | | |
| 42.11 | 147653 С | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00 | 0,0011 | 3979616,270 | 4278,09 | | | |
| 42.12 | 242938 С | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0179 | 361,080 | 6,46 | | | |
| 42.13 | 249504 С | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,00 | 0,1290 | 1037,540 | 133,84 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***109,90*** | | ***23628,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *93,54* | | | | *20112,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *16,35* | | | | *3516,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***37,65*** | | ***8094,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***109275,00*** | | | | |
| **43** | **Ц13-080201-0203 13-080201-0203 РСНБ РК 2015** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** | **32** | **255,92** | **134,53** | **8189,46** | **4304,81** | **2357,68** | **0,12** | **3,84** |
| | | **м кабеля** | | **99,17** | **46,21** | **3173,57** | **1478,73** | **42,8** | **0,06** | **1,78** |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 43.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,12 | 3,8400 | 826,450 | 3173,57 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,06 | 1,7800 | | | | | |
| 43.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,3744 | | 1202,66 | | | |
| 43.4 | 983 С | Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 0,03 | 1,0300 | | 2255,12 | | | |
| 43.5 | 1039 С | Домкраты гидравлические, 63 т | маш.-ч | 0,03 | 1,0300 | | 11,00 | | | |
| 43.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,3744 | | 836,03 | | | |
| 43.7 | 125883 С | Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00 | 0,0003 | 205504,980 | 65,76 | | | |
| 43.8 | 126265 С | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93) | т | 0,00 | 0,0032 | 159969,120 | 511,90 | | | |
| 43.9 | 127927 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,00 | 0,0128 | 364,730 | 4,67 | | | |
| 43.10 | 129039 С | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73 | т | 0,00 | 0,0003 | 281414,940 | 72,04 | | | |
| 43.11 | 147184 С | Лента К226 | 100 м | 0,00 | 0,0031 | 1671,430 | 5,13 | | | |
| 43.12 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00 | 0,0131 | 2673,620 | 35,08 | | | |
| 43.13 | 242938 С | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0027 | 361,080 | 0,96 | | | |
| 43.14 | 249432 С | Краска | кг | 0,00 | 0,0800 | -- | -- | | | |
| 43.15 | 249504 С | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,00 | 0,0192 | 809,000 | 15,53 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***73,68*** | | ***2358,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***62,22*** | | | | ***1991,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***11,45*** | | | | ***367,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***26,37*** | | ***844,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***11391,00*** | | | | |
| **44** | **С123-060201-0204 23-060201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели контрольные КВВГ 5х2,5 ГОСТ 1508-78** | **0,217** | **291093,67** | **--** | **63167,33** | **--** | **2274,02** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***10479,37*** | | ***2274,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***10479,37*** | | | | ***2274,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***24125,84*** | | ***5235,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***70677,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **45** | **С123-060144-0504 23-060144-0504 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** | **0,032** | **166857,84** | **--** | **5339,45** | **--** | **192,22** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***6006,88*** | | ***192,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***6006,88*** | | | | ***192,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***13829,18*** | | ***443,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***5974,00*** | | | | |
| **46** | **Ц13-080303-1203 13-080303-1203 РСНБ РК 2015** | **Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 16. Установка на конструкции на полу** | **3** | **4251,36** | **56,96** | **12754,09** | **170,89** | **4833,07** | **4,00** | **12,00** |
| | | **шт.** | | **3268,76** | **19,35** | **9806,28** | **58,05** | **42,8** | **0,02** | **0,06** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 46.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 4,00 | 12,0000 | 817,190 | 9806,28 | | | |
| 46.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,0600 | | | | | |
| 46.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,12 | 0,3600 | | 3,25 | | | |
| 46.4 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 96,37 | | | |
| 46.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 4,28 | | | |
| 46.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 66,99 | | | |
| 46.7 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0120 | 136531,840 | 1638,38 | | | |
| 46.8 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0001 | 381819,660 | 57,27 | | | |
| 46.9 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,02 | 0,0600 | 428,960 | 25,74 | | | |
| 46.10 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,03 | 0,0960 | 743,060 | 71,33 | | | |
| 46.11 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,01 | 0,0180 | 289,460 | 5,21 | | | |
| 46.12 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0090 | 1023,770 | 9,21 | | | |
| 46.13 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,06 | 0,1920 | 620,990 | 119,23 | | | |
| 46.14 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0002 | 222237,600 | 46,67 | | | |
| 46.15 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,01 | 0,0300 | 2673,620 | 80,21 | | | |
| 46.16 | 147569 С | Бирки-оконцеватели | 100 шт. | 0,06 | 0,1830 | 1953,420 | 357,48 | | | |
| 46.17 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 3,0000 | 116,280 | 348,84 | | | |
| 46.18 | 249432 С | Краска | кг | 0,05 | 0,1350 | -- | -- | | | |
| 46.19 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,03 | 0,0960 | 180,740 | 17,35 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1611,02*** | | ***4833,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *1407,31* | | | | *4222,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *203,71* | | | | *611,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***468,99*** | | ***1407,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***18994,00*** | | | | |
| **47** | **С123-070210-0101 23-070210-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54** | **3** | **1434,27** | **--** | **4302,81** | **--** | **154,90** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***51,63*** | | ***155,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *51,63* | | | | *155,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***118,87*** | | ***357,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***4814,00*** | | | | |
| | | **ДЕМОНТАЖ** | | | | | | | | |
| **48** | **Е12-170101-0701 12-170101-0701 РСНБ РК 2015** | **Автоматические выключатели. Демонтаж** | **4** | **39,11** | **--** | **156,44** | **--** | **101,41** | **0,06** | **0,23** |
| | | **шт.** | | **39,11** | **--** | **156,44** | **--** | **59,1** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 48.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,06 | 0,2336 | 669,680 | 156,44 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***25,35*** | | ***101,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *23,11* | | | | *92,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *2,24* | | | | *9,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***5,16*** | | ***21,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***278,00*** | | | | |
| **49** | **Е12-170101-0601 12-170101-0601 РСНБ РК 2015** | **Кабель. Демонтаж** | **595** | **64,69** | **0,14** | **38492,46** | **80,96** | **24930,84** | **0,10** | **57,36** |
| | | **м** | | **64,56** | **0,07** | **38411,51** | **43,56** | **59,1** | **0,00** | **0,06** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 49.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,10 | 57,3600 | 669,680 | 38411,51 | | | |
| 49.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0595 | | | | | |
| 49.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,00 | 0,0595 | | 80,96 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***41,90*** | | ***24931,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *38,20* | | | | *22727,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *3,70* | | | | *2204,00* | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *8,53* | | *5074,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *68497,00* | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | **850157,69** | **274164,84** | | | **296,32** |
| | | | **Тенге** | | | **217411,36** | **97339,66** | | | **104,09** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **157944,00** | | | | |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | **5685,98** | | | | |
| | Сметная прибыль - | | Тенге | | | **13090,40** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **176720,38** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **466621,35** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **17119,60** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **190785,08** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **94424,51** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **101394,00** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **81656,01** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **19737,99** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **45441,23** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **613456,58** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **217,91** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **190785,08** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **225592,34** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **123965,94** | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **89124,21** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **84022,70** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **73263,87** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **10758,83** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **24769,20** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **334384,24** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **182,50** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **123965,94** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | Тенге | | | **1124561,20** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **400,41** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **314751,02** | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 5.Автоматика** | | | | | | | | | | |
| **50** | **Ц13-110601-0101 13-110601-0101 РСНБ РК 2015** | **Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования** | **3** | **5617,78** | **239,16** | **16853,35** | **717,47** | **5900,64** | **5,00** | **15,00** |
| | | **шт.** | | **3802,05** | **69,13** | **11406,15** | **207,40** | **44** | **0,07** | **0,21** |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 50.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 5,00 | 15,0000 | 760,410 | 11406,15 | | | |
| 50.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,07 | 0,2100 | | | | | |
| 50.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,04 | 0,1200 | | 385,47 | | | |
| 50.4 | 1695 С | Станки сверлильные | маш.-ч | 0,53 | 1,5900 | | 75,00 | | | |
| 50.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,23 | 0,6900 | | 98,46 | | | |
| 50.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,0900 | | 158,54 | | | |
| 50.7 | 126154 С | Лист стальной рифленый горячекатаный толщиной 4 мм, из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 | т | 0,01 | 0,0210 | 180596,580 | 3792,53 | | | |
| 50.8 | 130728 С | Подкладки металлические | кг | 3,00 | 9,0000 | -- | -- | | | |
| 50.9 | 144710 С | Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,24 | 0,7134 | 593,640 | 423,50 | | | |
| 50.10 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0004 | 200244,360 | 72,09 | | | |
| 50.11 | 147551 С | Рамка для надписей 55х15 мм | шт. | 10,00 | 30,0000 | 12,250 | 367,50 | | | |
| 50.12 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0000 | 354362,010 | 10,63 | | | |
| 50.13 | 149372 С | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,00 | 0,0000 | 253525,830 | 7,61 | | | |
| 50.14 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0000 | 429951,150 | 12,90 | | | |
| 50.15 | 149398 С | Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89 | т | 0,00 | 0,0001 | 716367,940 | 42,98 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1966,88*** | | ***5901,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 44%*** | | ***1703,32*** | | | | ***5110,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***263,56*** | | | | ***791,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***606,77*** | | ***1820,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***24574,00*** | | | | |
| **51** | **С123-070201-0933 23-070201-0933 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.6.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** | **3** | **8700,48** | **--** | **26101,44** | **--** | **939,65** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***313,22*** | | ***940,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***313,22*** | | | | ***940,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***721,10*** | | ***2163,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***29204,00*** | | | | |
| **52** | **Ц13-110101-0101 13-110101-0101 РСНБ РК 2015** | **Конструкции (рейки,угольники) для установки приборов, масса до 1 кг. Монтаж оборудования** | **12** | **941,11** | **91,42** | **11293,32** | **1097,00** | **2732,23** | **0,50** | **6,00** |
| | | **шт.** | | **375,58** | **49,59** | **4506,90** | **595,04** | **44** | **0,06** | **0,72** |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 52.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,50 | 6,0000 | 751,150 | 4506,90 | | | |
| 52.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,06 | 0,7200 | | | | | |
| 52.3 | 1319 С | Ножницы листовые кривошипные (гильотинные) | маш.-ч | 0,03 | 0,3600 | | 86,05 | | | |
| 52.4 | 1695 С | Станки сверлильные | маш.-ч | 0,03 | 0,3600 | | 16,98 | | | |
| 52.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,05 | 0,6000 | | 85,61 | | | |
| 52.6 | 2515 С | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,04 | 0,4800 | | 21,51 | | | |
| 52.7 | 2648 С | Пресс листогибочный кривошипный, 1000 кН (100 тс) | маш.-ч | 0,03 | 0,3600 | | 463,53 | | | |
| 52.8 | 2652 С | Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс) | маш.-ч | 0,03 | 0,3600 | | 341,47 | | | |
| 52.9 | 2875 С | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,50 | 6,0000 | | 65,46 | | | |
| 52.10 | 125501 С | Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 2-6 мм ГОСТ 16523-97 | т | 0,00 | 0,0120 | 178183,410 | 2138,20 | | | |
| 52.11 | 131298 С | Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35х35 мм | м | 0,95 | 11,4000 | 234,440 | 2672,62 | | | |
| 52.12 | 144707 С | Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,01 | 0,1200 | 214,910 | 25,79 | | | |
| 52.13 | 145784 С | Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм | 10 шт. | 0,20 | 2,4000 | 99,010 | 237,62 | | | |
| 52.14 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0005 | 200244,360 | 96,12 | | | |
| 52.15 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0004 | 354362,010 | 127,57 | | | |
| 52.16 | 149372 С | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,00 | 0,0001 | 253525,830 | 30,42 | | | |
| 52.17 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0002 | 429951,150 | 103,19 | | | |
| 52.18 | 149398 С | Эмаль ХВ-124 для защитного покрытия металлических изделий, защитная, зеленая ГОСТ 10144-89 | т | 0,00 | 0,0004 | 716367,940 | 257,89 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***227,69*** | | ***2732,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 44%*** | | ***187,07*** | | | | ***2245,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***40,61*** | | | | ***487,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***93,50*** | | ***1122,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***15148,00*** | | | | |
| **53** | **С121-060902-0902 21-060902-0902 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Рейка, угольник** | **0,48** | **234,44** | **--** | **112,53** | **--** | **4,05** | **--** | **--** |
| | | **м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***8,44*** | | ***4,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***8,44*** | | | | ***4,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***19,43*** | | ***9,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***126,00*** | | | | |
| **54** | **Ц13-080103-3101 13-080103-3101 РСНБ РК 2015** | **Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования** | **9** | **407,61** | **6,26** | **3668,53** | **56,35** | **1459,80** | **0,40** | **3,60** |
| | | **шт.** | | **330,58** | **2,13** | **2975,22** | **19,16** | **42,8** | **0,00** | **0,02** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 54.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,40 | 3,6000 | 826,450 | 2975,22 | | | |
| 54.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0198 | | | | | |
| 54.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0099 | | 31,80 | | | |
| 54.4 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,00 | 0,0171 | | 2,44 | | | |
| 54.5 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0099 | | 22,11 | | | |
| 54.6 | 125883 С | Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005 | т | 0,00 | 0,0003 | 205504,980 | 55,49 | | | |
| 54.7 | 242957 С | Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,02 | 0,1836 | 464,100 | 85,21 | | | |
| 54.8 | 243010 С | Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,02 | 9,1800 | 54,060 | 496,27 | | | |
| 54.9 | 249432 С | Краска | кг | 0,01 | 0,0720 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***162,20*** | | ***1460,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***142,40*** | | | | ***1282,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***19,80*** | | | | ***178,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***45,59*** | | ***410,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***5539,00*** | | | | |
| **55** | **С124-040206-0602 24-040206-0602 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Блок зажимов** | **9** | **677,31** | **--** | **6095,79** | **--** | **219,45** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***24,38*** | | ***219,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***24,38*** | | | | ***219,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***56,14*** | | ***505,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***6820,00*** | | | | |
| **56** | **Ц13-110201-0101 13-110201-0101 РСНБ РК 2015** | **Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях** | **12** | **906,03** | **--** | **10872,41** | **--** | **5190,38** | **1,03** | **12,36** |
| | | **шт.** | | **877,31** | **--** | **10527,75** | **--** | **44** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 56.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,03 | 12,3600 | 851,760 | 10527,75 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56.2 | 187347 С | Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86 | кг | 0,04 | 0,5040 | 683,840 | 344,66 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *432,53* | | *5190,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 44%* | | *386,02* | | | | *4632,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *46,51* | | | | *558,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *107,09* | | *1285,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *17348,00* | | | | |
| **57** | **С123-070206-0133 23-070206-0133 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Переключатели кулачковые модели ПКП63-11 /У, положений "откл-вкл", 63 А, 1Р/400 В, типа ИЭК** | **6** | **4713,67** | **--** | **28282,02** | **--** | **1018,15** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *169,69* | | *1018,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *169,69* | | | | *1018,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *390,67* | | *2344,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *31644,00* | | | | |
| **58** | **ПРАЙС-ЛИСТ маг."1000 Вольт"** | **Реле ПЭ37-42** | **3** | **2086,54** | **--** | **6259,63** | **--** | **225,35** | **--** | **--** |
| | | **ШТ** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *75,12* | | *225,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *75,12* | | | | *225,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *172,93* | | *519,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *7004,00* | | | | |
| **59** | **ПРАЙС-ЛИСТ** | **Реле ВС43-32** | **3** | **1381,11** | **--** | **4143,33** | **--** | **149,16** | **--** | **--** |
| | | **ШТ** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *49,72* | | *149,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *49,72* | | | | *149,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *114,47* | | *343,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *4636,00* | | | | |
| **60** | **Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | **3** | **2909,95** | **78,62** | **8729,84** | **235,87** | **2514,11** | **2,00** | **6,00** |
| | | **шт.** | | **1634,38** | **19,35** | **4903,14** | **58,05** | **42,8** | **0,02** | **0,06** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 60.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2,00 | 6,0000 | 817,190 | 4903,14 | | | |
| 60.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,0600 | | | | | |
| 60.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,1200 | | 1,08 | | | |
| 60.4 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 96,37 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,3900 | | 55,65 | | | |
| 60.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 66,99 | | | |
| 60.7 | 2647 С | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,20 | 0,6000 | | 15,78 | | | |
| 60.8 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0060 | 136531,840 | 819,19 | | | |
| 60.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0011 | 381819,660 | 435,27 | | | |
| 60.10 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 182,650 | 668,50 | | | |
| 60.11 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,0420 | 428,960 | 18,02 | | | |
| 60.12 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0270 | 743,060 | 20,06 | | | |
| 60.13 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,00 | 0,0120 | 289,460 | 3,47 | | | |
| 60.14 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0060 | 1023,770 | 6,14 | | | |
| 60.15 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,04 | 0,1080 | 620,990 | 67,07 | | | |
| 60.16 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 270,380 | 989,59 | | | |
| 60.17 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0002 | 222237,600 | 46,67 | | | |
| 60.18 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,0600 | 2673,620 | 160,42 | | | |
| 60.19 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 3,0000 | 116,280 | 348,84 | | | |
| 60.20 | 249432 С | Краска | кг | 0,05 | 0,1410 | -- | -- | | | |
| 60.21 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0420 | 180,740 | 7,59 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***838,04*** | | ***2514,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***707,80*** | | | | ***2123,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***130,24*** | | | | ***391,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***299,84*** | | ***900,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***12143,00*** | | | | |
| **61** | **С123-070204-0610 23-070204-0610 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010** | **3** | **419,35** | **--** | **1258,05** | **--** | **45,29** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***15,10*** | | ***45,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***15,10*** | | | | ***45,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***34,76*** | | ***104,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***1408,00*** | | | | |
| **62** | **Ц13-110301-0101 13-110301-0101 РСНБ РК 2015** | **Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах** | **3** | **433,40** | **--** | **1300,21** | **--** | **629,21** | **0,50** | **1,50** |
| | | **шт.** | | **425,88** | **--** | **1277,64** | **--** | **44** | **--** | **--** |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 62.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,50 | 1,5000 | 851,760 | 1277,64 | | | |
| 62.2 | 144707 С | Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,04 | 0,1050 | 214,940 | 22,57 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***209,74*** | | ***629,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 44%*** | | ***187,39*** | | | | ***562,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***22,35*** | | | | ***67,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***51,45*** | | ***154,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***2084,00*** | | | | |
| **63** | **С123-070213-0102 23-070213-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Терморегуляторы модели ТУДЭ-12, без датчика** | **3** | **24284,29** | **--** | **72852,87** | **--** | **2622,70** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***874,23*** | | ***2623,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***874,23*** | | | | ***2623,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2012,68*** | | ***6038,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***81514,00*** | | | | |
| **64** | **Ц13-080303-1201 13-080303-1201 РСНБ РК 2015** | **Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу** | **6** | **2502,73** | **2,51** | **15016,36** | **15,06** | **4888,77** | **2,00** | **12,00** |
| | | **шт.** | | **1634,38** | **--** | **9806,28** | **--** | **42,8** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 64.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2,00 | 12,0000 | 817,190 | 9806,28 | | | |
| 64.2 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,12 | 0,7200 | | 6,50 | | | |
| 64.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,01 | 0,0600 | | 8,56 | | | |
| 64.4 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0240 | 136531,840 | 3276,76 | | | |
| 64.5 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0003 | 381819,660 | 114,55 | | | |
| 64.6 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,02 | 0,1200 | 428,960 | 51,48 | | | |
| 64.7 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0360 | 743,060 | 26,75 | | | |
| 64.8 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,00 | 0,0060 | 289,460 | 1,74 | | | |
| 64.9 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0060 | 1023,770 | 6,14 | | | |
| 64.10 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,01 | 0,0720 | 620,990 | 44,71 | | | |
| 64.11 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0004 | 222237,600 | 93,34 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64.12 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,01 | 0,0600 | 2673,620 | 160,42 | | | |
| 64.13 | 147569 С | Бирки-оконцеватели | 100 шт. | 0,06 | 0,3660 | 1953,420 | 714,95 | | | |
| 64.14 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 6,0000 | 116,280 | 697,68 | | | |
| 64.15 | 249432 С | Краска | кг | 0,05 | 0,2700 | -- | -- | | | |
| 64.16 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0360 | 180,680 | 6,50 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***814,80*** | | ***4889,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***699,51*** | | | | ***4197,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***115,28*** | | | | ***692,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***265,40*** | | ***1592,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***21498,00*** | | | | |
| **65** | **С123-070210-0101 23-070210-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54** | **6** | **1434,27** | **--** | **8605,62** | **--** | **309,80** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***51,63*** | | ***310,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***51,63*** | | | | ***310,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***118,87*** | | ***713,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***9629,00*** | | | | |
| **66** | **Ц13-080303-1401 13-080303-1401 РСНБ РК 2015** | **Переключатель универсальный пылеводозащищенный количество секций до 4. Установка на конструкции на стене или колонне** | **9** | **2843,85** | **18,91** | **25594,61** | **170,20** | **7364,90** | **2,00** | **18,00** |
| | | **шт.** | | **1614,64** | **--** | **14531,76** | **--** | **42,8** | **--** | **--** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 66.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2,00 | 18,0000 | 807,320 | 14531,76 | | | |
| 66.2 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,3600 | | 3,25 | | | |
| 66.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 1,1700 | | 166,95 | | | |
| 66.4 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0180 | 136531,840 | 2457,57 | | | |
| 66.5 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0004 | 381819,660 | 171,82 | | | |
| 66.6 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 10,9800 | 182,650 | 2005,50 | | | |
| 66.7 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,1260 | 428,960 | 54,05 | | | |
| 66.8 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,00 | 0,0270 | 743,060 | 20,06 | | | |
| 66.9 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,00 | 0,0180 | 289,460 | 5,21 | | | |
| 66.10 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0090 | 1023,770 | 9,21 | | | |
| 66.11 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, | кг | 0,02 | 0,1440 | 620,990 | 89,42 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | | | | | | | | |
| 66.12 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 10,9800 | 270,380 | 2968,77 | | | |
| 66.13 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0006 | 222237,600 | 140,01 | | | |
| 66.14 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,1800 | 2673,620 | 481,25 | | | |
| 66.15 | 147569 С | Бирки-оконцеватели | 100 шт. | 0,08 | 0,7380 | 1953,420 | 1441,62 | | | |
| 66.16 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 9,0000 | 116,280 | 1046,52 | | | |
| 66.17 | 249432 С | Краска | кг | 0,04 | 0,3420 | -- | -- | | | |
| 66.18 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,00 | 0,0090 | 180,740 | 1,63 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***818,32*** | | ***7365,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *691,07* | | | | *6220,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *127,26* | | | | *1145,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***292,97*** | | ***2637,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***35596,00*** | | | | |
| **67** | **С123-070206-0133 23-070206-0133 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Переключатели кулачковые модели ПКУЗ-58 /У, положений "откл-вкл", 63 А, 1Р/400 В, типа ИЭК** | **9** | **4713,67** | **--** | **42423,03** | **--** | **1527,23** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***169,69*** | | ***1527,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *169,69* | | | | *1527,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***390,67*** | | ***3516,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***47466,00*** | | | | |
| **68** | **Ц13-080206-1201 13-080206-1201 РСНБ РК 2015** | **Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой** | **219** | **240,95** | **107,24** | **52767,38** | **23485,01** | **15642,36** | **0,13** | **28,47** |
| | | **м кабеля** | | **104,95** | **36,57** | **22984,40** | **8009,03** | **42,8** | **0,04** | **8,28** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 68.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,13 | 28,4700 | 807,320 | 22984,40 | | | |
| 68.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 8,2800 | | | | | |
| 68.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,02 | 4,1400 | | 13295,70 | | | |
| 68.4 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,03 | 5,9100 | | 843,73 | | | |
| 68.5 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,02 | 4,1400 | | 9242,53 | | | |
| 68.6 | 2875 С | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,03 | 7,5600 | | 103,06 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 68.7 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,00 | 0,3504 | 620,990 | 217,59 | | | |
| 68.8 | 147184 С | Лента К226 | 100 м | 0,00 | 0,1205 | 1671,430 | 201,32 | | | |
| 68.9 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0042 | 222237,600 | 924,73 | | | |
| 68.10 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00 | 0,8979 | 2673,620 | 2400,64 | | | |
| 68.11 | 242707 С | Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,00 | 0,6570 | 1723,800 | 1132,54 | | | |
| 68.12 | 242794 С | Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,00 | 0,3504 | 4010,640 | 1405,33 | | | |
| 68.13 | 242938 С | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0438 | 361,080 | 15,82 | | | |
| 68.14 | 249432 С | Краска | кг | 0,00 | 0,8760 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***71,43*** | | ***15642,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *60,57* | | | | *13265,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *10,85* | | | | *2377,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***24,99*** | | ***5473,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***73883,00*** | | | | |
| **69** | **С123-060201-0504 23-060201-0504 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели контрольные КВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78** | **0,009** | **767566,12** | **--** | **6908,10** | **--** | **248,69** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***27632,38*** | | ***249,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *27632,38* | | | | *249,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***63615,88*** | | ***573,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***7729,00*** | | | | |
| **70** | **С123-060201-0404 23-060201-0404 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели контрольные КВВГ 10х2,5 ГОСТ 1508-78** | **0,112** | **563525,27** | **--** | **63114,83** | **--** | **2272,13** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***20286,91*** | | ***2272,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *20286,91* | | | | *2272,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***46704,97*** | | ***5231,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***70618,00*** | | | | |
| **71** | **С123-060201-0204 23-060201-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели контрольные КВВГ 5х2,5 ГОСТ 1508-78** | **0,036** | **291093,67** | **--** | **10479,37** | **--** | **377,26** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Накладные расходы -* | | *10479,37* | | *377,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *10479,37* | | | | *377,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *24125,84* | | *869,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *11725,00* | | | | |
| **72** | **С123-060201-0304 23-060201-0304 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели контрольные КВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78** | **0,024** | **393968,45** | **--** | **9455,24** | **--** | **340,39** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *14182,86* | | *340,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *14182,86* | | | | *340,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *32652,11* | | *784,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *10579,00* | | | | |
| **73** | **С123-060201-0102 23-060201-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78** | **0,038** | **117320,71** | **--** | **4458,19** | **--** | **160,49** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *4223,55* | | *160,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *4223,55* | | | | *160,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *9723,54* | | *369,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *4988,00* | | | | |
| **74** | **Ц13-080206-1303 13-080206-1303 РСНБ РК 2015** | **Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах** | **90** | **277,02** | **1,63** | **24932,01** | **147,02** | **6075,52** | **0,16** | **14,40** |
| | | **м** | | **129,17** | **0,58** | **11625,41** | **52,24** | **42,8** | **0,00** | **0,05** |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 74.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,16 | 14,4000 | 807,320 | 11625,41 | | | |
| 74.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0540 | | | | | |
| 74.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0270 | | 88,05 | | | |
| 74.4 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0270 | | 60,78 | | | |
| 74.5 | 127927 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,03 | 2,2500 | 364,730 | 820,64 | | | |
| 74.6 | 144613 С | Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3 | т | 0,00 | 0,0090 | 14126,610 | 127,14 | | | |
| 74.7 | 145786 С | Дюбели | т | 0,00 | 0,0016 | -- | -- | | | |
| 74.8 | 145981 С | Гвозди усиленные ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 1,1700 | 173,090 | 202,52 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 74.9 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00 | 0,2790 | 2673,620 | 745,94 | | | |
| 74.10 | 147732 С | Трубка поливинилхлоридная ХВТ | кг | 0,01 | 0,7470 | 357,840 | 267,31 | | | |
| 74.11 | 238444 С | Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81 | шт. | 0,12 | 10,8000 | 32,640 | 352,51 | | | |
| 74.12 | 241448 С | Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98 | 10 шт. | 0,28 | 25,2000 | 216,240 | 5449,25 | | | |
| 74.13 | 242706 С | Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,03 | 2,7000 | 1699,320 | 4588,16 | | | |
| 74.14 | 242795 С | Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,00 | 0,1080 | 905,760 | 97,82 | | | |
| 74.15 | 242809 С | Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | 10 шт. | 0,05 | 4,4100 | 115,260 | 508,30 | | | |
| 74.16 | 249432 С | Краска | кг | 0,00 | 0,2700 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***67,51*** | | ***6076,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *55,53* | | | | *4998,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *11,97* | | | | *1077,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***27,56*** | | ***2481,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***33488,00*** | | | | |
| **75** | **С123-060902-0303 23-060902-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79** | **0,09** | **21873,77** | **--** | **1968,64** | **--** | **70,87** | **--** | **--** |
| | | **км** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***787,46*** | | ***71,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *787,46* | | | | *71,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***1812,90*** | | ***163,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***2203,00*** | | | | |
| **76** | **С123-070202-1201 23-070202-1201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Коробка соединительная КС-20** | **18** | **5830,12** | **--** | **104942,16** | **--** | **3777,92** | **--** | **--** |
| | | **шт.** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***209,88*** | | ***3778,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *209,88* | | | | *3778,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***483,20*** | | ***8698,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***117418,00*** | | | | |
| **77** | **ПРАЙС-ЛИСТ комп.декса** | **Шланг электромонтажный** | **3** | **383,38** | **--** | **1150,15** | **--** | **41,41** | **--** | **--** |
| | | **м** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***13,80*** | | ***41,00*** | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *13,80* | | | | *41,00* | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***31,77*** | | ***95,00*** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1287,00* | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5** | **Тенге** | | | **569639,02** | **25923,97** | | | **117,33** |
| | | | **Тенге** | | | **94544,65** | **8940,93** | | | **9,34** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **551877,59** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **50559,41** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **103485,58** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **380849,56** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **66108,50** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **44634,08** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **21474,42** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **49438,89** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **667424,98** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **126,67** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **103485,58** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **17648,89** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **6095,79** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **635,36** | | | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **1462,74** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **19746,99** | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **112,53** | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **112,53** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **4,05** | | | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **9,33** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **125,91** | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | Тенге | | | **687297,88** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **126,67** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **103485,58** | | | |
| | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 6.Газоснабжение** | | | | | | | | | | |
| **78** | **Е11-160401-0208 11-160401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6** | **Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка** | **10,927853** | **6935,40** | **95,78** | **75789,02** | **1046,72** | **12679,95** | **1,66** | **18,14** |
| | | **м трубопровода** | | **1356,54** | **19,35** | **14824,02** | **211,48** | **60,4** | **0,02** | **0,25** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 78.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,66 | 18,1400 | 817,190 | 14824,02 | | | |
| 78.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,2481 | | | | | |
| 78.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0896 | | 315,29 | | | |
| 78.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0229 | | 69,52 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,27 | 2,9700 | | 423,19 | | | |
| 78.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,1355 | | 238,72 | | | |
| 78.7 | 102636 С | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,00 | 0,0138 | 15832,480 | 218,00 | | | |
| 78.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0004 | 195385,080 | 85,41 | | | |
| 78.9 | 150651 С | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80 | м | 0,93 | 10,1600 | 5875,960 | 59716,81 | | | |
| 78.10 | 158158 С | Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) | шт. | 0,13 | 1,4200 | 6724,590 | 9553,09 | | | |
| 78.11 | 249131 С | Вода питьевая ГОСТ 2874-82 | м3 | 0,44 | 4,8000 | 148,830 | 714,96 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1160,33*** | | ***12680,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***831,04*** | | | | ***9081,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***329,30*** | | | | ***3599,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***647,66*** | | ***7078,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***95546,00*** | | | | |
| **79** | **Е11-160601-0503 11-160601-0503 РСНБ РК 2015** | **Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 80 мм. Установка** | **3** | **5690,66** | **198,23** | **17071,97** | **594,70** | **4666,06** | **2,50** | **7,50** |
| | | **шт.** | | **2042,97** | **44,14** | **6128,93** | **132,43** | **60,4** | **0,05** | **0,15** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 79.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2,50 | 7,5000 | 817,190 | 6128,93 | | | |
| 79.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,05 | 0,1500 | | | | | |
| 79.3 | 698 С | Краны башенные, 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 105,56 | | | |
| 79.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 90,88 | | | |
| 79.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,56 | 1,6800 | | 239,72 | | | |
| 79.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,0900 | | 158,55 | | | |
| 79.7 | 144732 С | Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0039 | 179457,350 | 699,88 | | | |
| 79.8 | 147341 С | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0014 | 195385,080 | 269,63 | | | |
| 79.9 | 158915 С | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2,00 | 6,0000 | 1505,290 | 9031,74 | | | |
| 79.10 | 187339 С | Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86 | 1000 шт. | 0,00 | 0,0060 | 57847,260 | 347,08 | | | |
| 79.11 | 410385 С | Клапаны ГОСТ 5761-2005 | шт. | 1,00 | 3,0000 | -- | -- | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***1555,35*** | | ***4666,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,4%*** | | ***1260,62*** | | | | ***3782,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%*** | | ***294,73*** | | | | ***884,00*** | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *579,68* | | *1739,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *23477,00* | | | | |
| **80** | **Ц13-110302-0101 13-110302-0101 РСНБ РК 2015** | **Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования** | **1** | **4176,12** | **746,07** | **4176,12** | **746,07** | **1849,05** | **4,00** | **4,00** |
| | | **комплект** | | **3355,16** | **290,25** | **3355,16** | **290,25** | **44** | **0,30** | **0,30** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество | | Стоимость | | | | |
| | | | | на единицу | всего | на единицу | всего | | | |
| 80.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 4,00 | 4,0000 | 838,790 | 3355,16 | | | |
| 80.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,30 | 0,3000 | | | | | |
| 80.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,15 | 0,1500 | | 481,83 | | | |
| 80.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,15 | 0,1500 | | 264,24 | | | |
| 80.5 | 144708 С | Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,36 | 0,3640 | 205,730 | 74,89 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *1849,06* | | *1849,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 44%* | | *1603,98* | | | | *1604,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *245,08* | | | | *245,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *482,01* | | *482,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *6507,00* | | | | |
| **81** | **ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Все для дома"** | **Система контроля загазованности САКЗ** | **1** | **19821,43** | **--** | **19821,43** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **шт** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *840,43* | | *840,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *840,43* | | | | *840,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *1652,95* | | *1653,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *22315,00* | | | | |
| **82** | **ПРАЙС-ЛИСТ ООО С.Т.А** | **Изолирующий фланец д 200 мм** | **2** | **33297,03** | **--** | **66594,05** | **--** | **2823,59** | **--** | **--** |
| | | **шт** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | *Накладные расходы -* | | *1411,79* | | *2824,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 4,24%* | | *1411,79* | | | | *2824,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2776,71* | | *5553,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *74971,00* | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | **183452,61** | **2387,47** | | | **29,64** |
| | | | **Тенге** | | | **24308,10** | **634,16** | | | **0,70** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **19821,43** | | | | |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | **840,43** | | | | |
| | Сметная прибыль - | | Тенге | | | **1652,95** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **22314,81** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **70770,19** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **74,90** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **3645,41** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **66594,06** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **4672,64** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **1603,98** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **3068,66** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **6035,43** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **81478,26** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **4,30** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **3645,41** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **92860,99** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **81730,50** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **21296,86** | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **17346,01** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **12863,30** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **4482,71** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **8816,56** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **119023,56** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **26,04** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **21296,86** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | Тенге | | | **222816,63** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **30,34** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **24942,26** | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | **2344793,46** | **423604,91** | | | **766,83** |
| | | | **Тенге** | | | **600143,75** | **143230,44** | | | **167,97** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **236439,04** | | | | |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | **8638,66** | | | | |
| | Сметная прибыль - | | Тенге | | | **19606,22** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования - | | Тенге | | | **264683,92** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **1426626,92** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **75469,12** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **536786,80** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **553421,23** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **284884,37** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **224963,91** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **59920,46** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **136920,90** | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | **1848432,19** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **645,32** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **536786,80** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **375412,87** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **67273,23** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **176652,19** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **28473,55** | | | | |
| | Местные материалы - | | Тенге | | | **89124,21** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **120084,77** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **102866,71** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **17218,06** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **39639,81** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | **535137,45** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **252,54** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **176652,19** | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **213453,64** | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | **1426,12** | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | **8638,35** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | **198988,05** | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | **13134,47** | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | **5260,75** | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | **7873,72** | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | **18127,05** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | **244715,16** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | **10,90** |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | **8638,35** | | | |
| | Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | **92860,99** | | | | |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ...ер.ілы - | | Тенге | | | 81730,50 | | | | |
| Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 21296,86 | | | |
| | Накладные расходы - | Тенге | | | 17346,01 | | | | |
| | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 12863,30 | | |
| | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 4482,71 | | |
| | Сметная прибыль - | Тенге | | | 8816,56 | | | | |
| ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ - | | Тенге | | | 119023,56 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 26,04 |
| | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 21296,86 | | | |
| | ИТОГО ПО АКТУ: | Тенге | | | 3011992,45 | | | | |
| | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 934,80 |
| | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 743374,19 | | | |
| | | ***СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ*** | | | | | | | |
| | Временные здания и сооружения 2,48% | Тенге | | | 68133,25 | | | | |
| | ИТОГО | Тенге | | | 3080125,70 | | | | |
| | Зимнее удорожание 2,348% | Тенге | | | 66106,57 | | | | |
| | Доп. Оплата труда в зонах экологического бедствия 30% | Тенге | | | 25086 | | | | |
| | ИТОГО в базовых ценах 2016 г | Тенге | | | 3171318,27 | | | | |
| | ИТОГО в текущих ценах 2017 г | Тенге | | | 3392676,29 | | | | |
| | Итого с понижающим коэффициентом | Тенге | | | 3047638,01 | | | | |
| | НДС 12% | Тенге | | | 365716,56 | | | | |
| | **ИТОГО** | **Тенге** | | | **3413354,57** | | | | |

**ЗАКАЗЧИК:**
Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального

Исмаилов О.

Координатор главный специалист отдела жилищно-коммунального хозяйства

Муратбаева Г.

Тех.надзор ТОО "Aisar Group"

Сраилов А.

**ПОДРЯДЧИК:**
Инженер ПТО ТОО "Нур-Талап и К"

Бисембаева А.

**Заказчик :** ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

**Подрядчик :** ТОО "Нур-Талап и К"

**Наименование объекта и его адрес :** Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

**Основание :** Договор №81 от 17.08.2017г.

## Ведомость договорной цены

за ноябрь месяц 2017 года

по объекту: Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость | | | Общая сметная стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебель и инвентари | прочих работ и затрат | |
| **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | | | |
| 1 | 02-1 | Перевод на газовое отопление котельной реабилитационного центра | 2 747 308,53 | 264 683,92 | | 3 011 992,45 |
| | | ИТОГО по главе: | 2 747 308,53 | 264 683,92 | | 3 011 992,45 |
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 2 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 2,48% | 68 133,25 | 0,00 | | 68 133,25 |
| | | ИТОГО : | 2 815 441,78 | 264 683,92 | | 3 080 125,70 |
| **Глава 9. Дополнительные затраты на строительство** | | | | | | |
| 3 | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,348 % | 66 106,57 | | | 66 106,57 |
| 4 | Расчет | Средства, на оплату труда в зоне экологического кризиса | | | 25 086,00 | 25 086,00 |
| | | ИТОГО по главе 9 | 66 106,57 | 0,00 | 25 086,00 | 91 192,57 |
| | | Итого по сметному расчету в ценах 2016 г. | 2 881 548,35 | 264 683,92 | 25 086,00 | 3 171 318,27 |
| | | Итого по сметному расчету в текущих ценах 1 кв., 2017 г. К=1,0698 | 3 082 680,43 | 283 158,86 | 26 837,00 | 3 392 676,29 |
| | | ИТОГО с понижающим коэффициентом: | 2 769 169,01 | 254 361,34 | 24 107,66 | 3 047 638,01 |
| | | НДС 12% | | | 365 716,56 | 365 716,56 |
| | | **ВСЕГО** | 2 769 169,01 | 254 361,34 | 389 824,22 | 3 413 354,57 |

**Заказчик:**

Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства" Кызылординской области

_____ Исматаев О.

**Координатор:**

Главный специалист отдела жилищно-коммунального хозяйства

_____ Муратбаева Г.

**Технадзор:**

ТОО "Aisar Group"

_____ Сраилов А.

**Подрядчик:**

Директор ТОО "Нур-Талап и К"

_____ Керейтбаев К.

**Заказчик :** ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"

**Подрядчик :** ТОО "Нур-Талап и К"

**Наименование объекта и его адрес :** Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

**Основание :** Договор №81 от 17.08.2017г.

## Ведомость договорной цены

за ноябрь месяц 2017 года

по объекту: Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость | | | Общая сметная стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебель и инвентари | прочих работ и затрат | |
| **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | | | |
| 1 | 02-1 | Перевод на газовое отопление котельной реабилитационного центра | 2 747 308,53 | 264 683,92 | | 3 011 992,45 |
| | | ИТОГО по главе: | 2 747 308,53 | 264 683,92 | | 3 011 992,45 |
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 2 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 2,48% | 68 133,25 | 0,00 | | 68 133,25 |
| | | ИТОГО : | 2 815 441,78 | 264 683,92 | | 3 080 125,70 |
| **Глава 9. Дополнительные затраты на строительство** | | | | | | |
| 3 | НДЗ РК 8.04-06-2015 | Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,348 % | 66 106,57 | | | 66 106,57 |
| 4 | Расчет | Средства, на оплату труда в зоне экологического кризиса | | | 25 086,00 | 25 086,00 |
| | | ИТОГО по главе 9 | 66 106,57 | 0,00 | 25 086,00 | 91 192,57 |
| | | Итого по сметному расчету в ценах 2016 г. | 2 881 548,35 | 264 683,92 | 25 086,00 | 3 171 318,27 |
| | | Итого по сметному расчету в текущих ценах 1 кв., 2017 г. К=1,0698 | 3 082 680,43 | 283 158,86 | 26 837,00 | 3 392 676,29 |
| | | ИТОГО с понижающим коэффициентом: | 2 769 169,01 | 254 361,34 | 24 107,66 | 3 047 638,01 |
| | | НДС 12% | | | 365 716,56 | 365 716,56 |
| | | **ВСЕГО** | 2 769 169,01 | 254 361,34 | 389 824,22 | 3 413 354,57 |

**Заказчик:**

Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства" Кызылординской области

_____ Исмалаев О.

**Технадзор:**

ТОО "Aisar Group"

_____ Сраилов А.

**Координатор:**

Главный специалист отдела жилищно-коммунального хозяйства

_____ Муратбаева Г.

**Подрядчик:**

Директор ТОО "Нур-Талап и К"

_____ Керейтбаев К.

Ф-3

# СПРАВКА

**о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2017 года**

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

**Заказчик:** **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

**Подрядчик:** **ТОО "Нур - Талап и К"**

**Наименование стройки:** **Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда**

| № | Ниаменование работ | Сметная стоимость | | Договорная стоимость | | Выполнение работ с начала года | | Выполнение работ на отчетный период | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость | Общая стоимость | Базисная стоимость |
| 1 | Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда | 75 995 852,80 | 23 173 989,07 | 68 267 074,57 | 20 817 194,38 | 68 267 074,57 | 20 817 194,38 | 3 413 354,57 | 1 040 859,97 |

**Итого к оплате: три миллиона четыресто тринадцать тысяч тристо пятьдесят четыре тенге пятьдесят семь тиын**

**ЗАКАЗЧИК:**
**И.О. Руководителя Управления**
**ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"**

_____ **Жоламанов Е.Е.**

**ПОДРЯДЧИК:**
**Директор**
**ТОО "Нур - Талап и К"**

_____ **Керейтбаев К.**

**Координатор: Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства**

_____ **Исмалаев О.**

**ТЕХНАДЗОР:**
**ТОО "Aisar Group"**

_____ **Сраилов А.**

Ф-2

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: ТОО "Нур-Талап и К"
организация, адрес, телефон, факс

Наименование стройки: Перевод на газовое топливо котельной реабилитационного центра пос.Талсуат в г.Кызылорда
наименование, адрес

Наименование объекта: Общестроительные работы

# АКТ
## о приемке выполненных работ
## за ноябрь месяц 2017 г

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов | Накладные расходы: тенге / % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един. | Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | Е12-130101-0105. 12-130101-0105 РСНБ РК 2015 | Прорезка проема в металлопластиковых окнах. Площадь остекления до 0,5 м2 | 1,2 | 740,05 | 3,40 | 888,06 | 4,08 | 574,55 | 1,10 | 1,32 | | |
| | | м2 остекления | | 736,65 | 1,83 | 883,98 | 2,20 | 59,1 | 0,00 | 0,00 | | |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество: на единицу | Количество: всего | Стоимость: на единицу | Стоимость: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,10 | 1,3200 | 669,680 | 883,98 |
| 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0030 | | |
| 1.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,00 | 0,0030 | | 4,08 |
| 1.4 | 147789 С | Мусор строительный | т | 0,01 | 0,0113 | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *478,79* | | *575,00* | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *436,44* | | | *524,00* |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *42,35* | | | *51,00* |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *97,51* | | *117,00* | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1580,00* | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Е11-460101-0403 11-460101-0403 РСНБ РК 2015 | Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами | 0,0338 | 232853,45 | 2736,48 | 7870,45 | 92,49 | 2756,12 | 186,17 | 6,29 |
| | | т | | 138002,24 | 1007,77 | 4664,48 | 34,06 | 50,8 | 0,96 | 0,03 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество: на единицу | Количество: всего | Стоимость: на единицу | Стоимость: всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 186,17 | 6,2900 | 741,270 | 4664,48 |
| 2.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,96 | 0,0324 | | |
| 2.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 5,60 | 0,1893 | | 1,71 |
| 2.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,76 | 0,0257 | | 77,82 |
| 2.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,20 | 0,0068 | | 11,91 |
| 2.6 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 1,83 | 0,0619 | | 1,05 |
| 2.7 | 127430 С | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II диаметром от 20 мм до 22 мм СТ РК 2591-2014 | т | 0,47 | 0,0159 | 119430,780 | 1897,28 |
| 2.8 | 131535 С | Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,17 | 0,0057 | 46800,970 | 268,92 |
| 2.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,05 | 0,0017 | 381819,660 | 645,28 |
| 2.10 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,77 | 0,0598 | 181,000 | 10,83 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.11 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 0,0051 | 91,040 | 0,46 | | | |
| 2.12 | 150420 С | Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 | м | 11,30 | 0,3819 | 761,160 | 290,72 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *81542,02* | | *2756,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 50,8%* | | *70617,08* | | | | *2387,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *10924,94* | | | | *369,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *25151,64* | | *850,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *11477,00* | | | | |
| 3 | С121-050204-0204 21-050204-0204 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года | **Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)** | 0,0338 | 160879,83 | – | 5437,74 | – | 195,76 | – | – |
| | | т | | – | – | – | – | – | – | – |
| | | *Накладные расходы -* | | *5791,67* | | *196,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *5791,67* | | | | *196,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *13333,72* | | *451,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *6084,00* | | | | |
| 4 | Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. | **Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | 0,0039 | 20561,32 | 7780,65 | 80,19 | 30,34 | 33,21 | 14,10 | 0,06 |
| | | т конструкций | | 10591,22 | 1732,95 | 41,31 | 6,76 | 60,9 | 1,60 | 0,01 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 14,10 | 0,0550 | 751,150 | 41,31 |
| 4.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,60 | 0,0062 | | |
| 4.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,58 | 0,0023 | | 0,53 |
| 4.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,13 | 0,0005 | | 1,54 |
| 4.5 | 787 С | Краны на гусеничном ходу, 40 т | маш.-ч | 1,19 | 0,0046 | | 25,11 |
| 4.6 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,09 | 0,0003 | | 1,81 |
| 4.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,0007 | | 1,31 |
| 4.8 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,67 | 0,0026 | | 0,04 |
| 4.9 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,0001 | 66,300 | 0,01 |
| 4.10 | 131534 С | 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00 | 0,0000 | 46042,090 | 0,18 |
| 4.11 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 381819,660 | 4,47 |
| 4.12 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,0000 | 196,550 | 0,01 |
| 4.13 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,50 | 0,0020 | 181,000 | 0,35 |
| 4.14 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 0,0006 | 91,040 | 0,05 |
| 4.15 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 200244,360 | 2,03 |
| 4.16 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0000 | 354362,010 | 0,43 |
| 4.17 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0000 | 429951,150 | 1,01 |
| 4.18 | 248298 С | Конструкции стальные | т | 1,00 | 0,0039 | – | – |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Накладные расходы -* | | *8515,82* | | *33,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%* | | *7505,41* | | | | *29,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1010,40* | | | | *4,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2326,17* | | *9,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *122,00* | | | | |
| 5 | С121-050201-9901 21-050201-9901 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года | **Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс ГОСТ 535-2005** | 0,0039 | 162245,76 | – | 632,76 | – | 22,78 | – | – |
| | | т | | – | – | – | – | – | – | – |
| | | *Накладные расходы -* | | *5840,85* | | *23,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *5840,85* | | | | *23,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *13446,93* | | *52,00* | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Сметная стоимость* | | | | *708,00* | | | | |
| 6 | С121-050301-9918<br>21-050301-9918 РСНБ РК 2015<br>в ценах I квартала 2017 года | Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры | 0,0377 | 103401,96 | -- | 3898,25 | -- | 140,34 | -- | -- |
| | | т | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *3722,47* | | *140,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *3722,47* | | | | *140,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *8569,95* | | *323,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *4362,00* | | | | |
| 7 | Е11-150403-1003<br>11-150403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. | Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 | 1,45 | 353,77 | 0,66 | 512,97 | 0,96 | 249,72 | 0,37 | 0,54 |
| | | м2 окрашиваемой поверхности | | 280,59 | 0,32 | 406,86 | 0,47 | 54,8 | 0,00 | 0,00 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,37 | 0,5351 | 760,410 | 406,86 |
| 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0006 | | |
| 7.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,00 | 0,0001 | | 0,16 |
| 7.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0004 | | 0,77 |
| 7.5 | 147047 С | Ветошь | кг | 0,00 | 0,0043 | 84,660 | 0,37 |
| 7.6 | 149394 С | Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,03 | 0,0391 | 480,560 | 18,81 |
| 7.7 | 276160 С | Краски масляные для внутренних работ готовые к применению | кг | 0,25 | 0,3567 | 241,000 | 85,96 |
| | | *Накладные расходы -* | | *172,22* | | *250,00* | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 54,8%* | | *153,94* | | | *223,00* |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *18,28* | | | *27,00* |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30)- 8%* | | *42,08* | | *61,00* | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *824,00* | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Е11-100501-0101<br>11-100501-0101 РСНБ РК 2015 | Проемы оконные площадью до 2 м2. Демонтаж блоков из ПВХ профилей глухих | 1,2 | 750,77 | 86,30 | 900,92 | 103,56 | 557,12 | 1,11 | 1,33 |
| | | м2 проемов | | 664,47 | 41,29 | 797,37 | 49,55 | 59,8 | 0,05 | 0,06 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,11 | 1,3300 | 600,920 | 797,37 |
| 8.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,05 | 0,0633 | | |
| 8.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,02 | 0,0290 | | 39,45 |
| 8.4 | 2216 С | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 0,08 | 0,0942 | | 1,76 |
| 8.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,03 | 0,0343 | | 60,37 |
| 8.6 | 2875 С | Перфоратор электрический | маш.-ч | 0,15 | 0,1452 | | 1,98 |
| | | *Накладные расходы -* | | *464,27* | | *557,00* | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,8%* | | *422,05* | | | *506,00* |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *42,22* | | | *51,00* |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *97,20* | | *117,00* | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1575,00* | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Е11-090402-0102<br>11-090402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. | Закладка проема из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж | 2,4 | 1504,70 | 659,30 | 3611,28 | 1582,32 | 1475,39 | 0,94 | 2,26 |
| | | м2 | | 732,77 | 155,74 | 1758,64 | 373,76 | 60,9 | 0,15 | 0,36 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,94 | 2,2600 | 779,540 | 1758,64 |
| 9.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,15 | 0,3600 | | |
| 9.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,00 | 0,0038 | | 0,90 |
| 9.4 | 514 С | Домкраты гидравлические, до 100 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0211 | | 0,41 |
| 9.5 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,02 | 0,0578 | | 0,52 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.6 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0067 | | 20,36 | | | |
| 9.7 | 787 С | Краны на гусеничном ходу, 40 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1174 | | 635,08 | | | |
| 9.8 | 788 С | Краны на гусеничном ходу, 50-63 т | маш.-ч | 0,02 | 0,0446 | | 352,49 | | | |
| 9.9 | 790 С | Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1159 | | 450,92 | | | |
| 9.10 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0187 | | 99,07 | | | |
| 9.11 | 2346 С | Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С | маш.-ч | 0,00 | 0,0005 | | 0,06 | | | |
| 9.12 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0120 | | 21,14 | | | |
| 9.13 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,03 | 0,0806 | | 1,37 | | | |
| 9.14 | 126898 С | Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 ГОСТ 535-2005 | т | 0,00 | 0,0001 | 163611,540 | 11,66 | | | |
| 9.15 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,00 | 0,0010 | 66,300 | 0,06 | | | |
| 9.16 | 128849 С | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88) | 10 м | 0,00 | 0,0004 | 2605,570 | 1,00 | | | |
| 9.17 | 129696 С | Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0014 | -- | -- | | | |
| 9.18 | 131019 С | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т | т | 0,00 | 0,0005 | 327490,360 | 149,34 | | | |
| 9.19 | 131534 С | 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00 | 0,0000 | 46042,090 | 1,44 | | | |
| 9.20 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0002 | 381819,660 | 64,15 | | | |
| 9.21 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,00 | 0,0005 | 196,550 | 0,09 | | | |
| 9.22 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,03 | 0,0715 | 181,000 | 12,95 | | | |
| 9.23 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,01 | 0,0217 | 91,040 | 1,97 | | | |
| 9.24 | 147074 С | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0,00 | 0,0000 | 1774323,660 | 6,39 | | | |
| 9.25 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0001 | 200244,360 | 16,34 | | | |
| 9.26 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0000 | 354362,010 | 4,00 | | | |
| 9.27 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0000 | 429951,150 | 0,93 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***614,75*** | | ***1475,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%*** | | ***541,10*** | | | | ***1299,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***73,65*** | | | | ***177,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***169,56*** | | ***407,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***5494,00*** | | | | |
| **10** | **С121-060201-0207 21-060201-0207 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года** | **Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 150 мм, с открытым креплением ГОСТ 32603-2012** | **2,4** | **7256,32** | **--** | **17415,17** | **--** | **626,95** | **--** | **--** |
| | | **м2** | | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***261,23*** | | ***627,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***261,23*** | | | | ***627,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***601,40*** | | ***1443,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***19485,00*** | | | | |
| **11** | **Е11-070516-0101 11-070516-0101 РСНБ РК 2015** | **Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клею в один ряд** | **7** | **121,12** | **1,76** | **847,87** | **12,33** | **256,47** | **0,06** | **0,44** |
| | | **м шва** | | **49,34** | **0,83** | **345,41** | **5,79** | **62,1** | **0,00** | **0,01** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,06 | 0,4431 | 779,540 | 345,41 | | | |
| 11.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0070 | | | | | |
| 11.3 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0070 | | 12,33 | | | |
| 11.4 | 135862 С | Мастика клеящая кумароно-каучуковая КН-3 ГОСТ 24064-80 | кг | 0,13 | 0,9100 | 483,480 | 439,97 | | | |
| 11.5 | 135918 С | Гермит (шнур диаметром 40 мм) | кг | 0,01 | 0,0735 | 682,380 | 50,15 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Накладные расходы -* | | *36,64* | | *256,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 62,1%* | | *31,16* | | | | *218,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *5,48* | | | | *38,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *12,62* | | *88,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1193,00* | | | | |
| | | **СТАКАНЫ ПОДВЕНТИЛЯТОРЫ-2ШТ** | | | | | | | | |
| 12 | Е11-090302-0401 11-090302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. | **Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж** | 0,524 | 20561,32 | 7780,65 | 10774,13 | 4077,06 | 4462,30 | 14,10 | 7,39 |
| | | **т конструкций** | | 10591,22 | 1732,98 | 5549,80 | 908,08 | 60,9 | 1,60 | 0,84 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 14,10 | 7,3900 | 751,150 | 5549,80 | | | |
| 12.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1,60 | 0,8374 | | | | | |
| 12.3 | 376 С | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А | маш.-ч | 0,58 | 0,3039 | | 71,29 | | | |
| 12.4 | 762 С | Краны на автомобильном ходу, 10 т | маш.-ч | 0,13 | 0,0681 | | 206,36 | | | |
| 12.5 | 787 С | Краны на гусеничном ходу, 40 т | маш.-ч | 1,19 | 0,6236 | | 3374,32 | | | |
| 12.6 | 1023 С | Краны на автомобильном ходу, 25 т | маш.-ч | 0,09 | 0,0461 | | 243,72 | | | |
| 12.7 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,19 | 0,0996 | | 175,39 | | | |
| 12.8 | 2577 С | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 0,67 | 0,3511 | | 5,99 | | | |
| 12.9 | 128070 С | Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98 | кг | 0,03 | 0,0157 | 66,300 | 1,04 | | | |
| 12.10 | 131534 С | 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,00 | 0,0005 | 46042,090 | 24,85 | | | |
| 12.11 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0016 | 381819,660 | 600,22 | | | |
| 12.12 | 145983 С | Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75 | кг | 0,01 | 0,0052 | 196,550 | 1,03 | | | |
| 12.13 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 0,50 | 0,2620 | 181,000 | 47,42 | | | |
| 12.14 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,15 | 0,0786 | 91,040 | 7,16 | | | |
| 12.15 | 147337 С | Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0014 | 200244,360 | 272,81 | | | |
| 12.16 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0002 | 354362,010 | 57,56 | | | |
| 12.17 | 149375 С | Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0,00 | 0,0003 | 429951,150 | 135,18 | | | |
| 12.18 | 248298 С | Конструкции стальные | т | 1,00 | 0,5240 | -- | -- | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *8515,83* | | *4462,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 60,9%* | | *7505,43* | | | | *3933,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1010,40* | | | | *529,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2326,17* | | *1219,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *16455,00* | | | | |
| 13 | С121-060801-0101 21-060801-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | 0,524 | 346298,37 | -- | 181460,35 | -- | 6532,57 | -- | -- |
| | | **т** | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *12466,74* | | *6533,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *12466,74* | | | | *6533,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *28701,21* | | *15039,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *203032,00* | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ I** | Тенге | | | 234330,12 | 5903,15 | | | 19,62 |
| | | | Тенге | | | 14447,84 | 1380,66 | | | 1,33 |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 20989,02 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 3708,75 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 7190,15 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 9968,75 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 4752,85 | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 3858,35 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 894,50 | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | 2059,35 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 27801,22 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 10,04 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 7190,15 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 213341,11 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 1426,12 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 8638,35 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 198875,51 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 13130,42 | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 5260,75 | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 7869,67 | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | 18117,72 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ - | | Тенге | | | 244589,25 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 10,90 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 8638,35 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | 272390,47 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 20,93 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 15828,49 | | | |

## РАЗДЕЛ 2.Установка горелок двухтопливных

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | Ц13-060101-1102 13-060101-1102 РСНБ РК 2015 | **Горелка газомазутная, масса 0,6 т. Монтаж оборудовании** | 1,8 | 111879,04 | 44359,37 | 201382,28 | 79846,87 | 67079,60 | 77,00 | 138,60 |
| | | т | | 65585,52 | 13438,57 | 118053,94 | 24189,42 | 40,6 | 14,12 | 25,42 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 77,00 | 138,6000 | 851,760 | 118053,94 | | | |
| 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 14,12 | 25,4200 | | | | | |
| 14.3 | 719 С | Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т | маш.-ч | 2,68 | 4,8200 | | 17777,50 | | | |
| 14.4 | 1468 С | Платформы широкой колеи, 71 т | маш.-ч | 8,93 | 16,0700 | | 10290,57 | | | |
| 14.5 | 1924 С | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т | маш.-ч | 10,10 | 18,1800 | | 48645,32 | | | |
| 14.6 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 12,20 | 21,9600 | | 3133,47 | | | |
| 14.7 | 146649 С | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 1,68 | 3,0200 | 181,000 | 547,34 | | | |
| 14.8 | 146664 С | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003 | кг | 0,50 | 0,9000 | 91,040 | 81,94 | | | |
| 14.9 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,01 | 0,0128 | 222237,600 | 2852,20 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***37266,44*** | | ***67080,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%*** | | ***32083,78*** | | | | ***57751,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***5182,66*** | | | | ***9329,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (П30) - 8%*** | | ***11931,64*** | | ***21477,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***289939,00*** | | | | |
| | | **ДЕМОНТАЖ** | | | | | | | | |
| 15 | Ц13-060101-1102 13-060101-1102 РСНБ РК 2015 | **Горелка газомазутная, масса 0,6 т. Демонтаж оборудования** | 1,8 | 43977,96 | 17743,75 | 79160,32 | 31938,75 | 26781,70 | 30,80 | 55,44 |
| | | т | | 26234,21 | 5375,43 | 47221,57 | 9675,77 | 40,6 | 5,65 | 10,17 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 30,80 | 55,4400 | 851,760 | 47221,57 | | | |
| 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 5,65 | 10,1700 | | | | | |
| 15.3 | 719 С | Краны козловые при работе на строительстве тепловых и атомных электростанций, 30 т | маш.-ч | 1,07 | 1,9300 | | 7111,00 | | | |
| 15.4 | 1468 С | Платформы широкой колеи, 71 т | маш.-ч | 3,57 | 6,4300 | | 4116,23 | | | |
| 15.5 | 1924 С | Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т | маш.-ч | 4,04 | 7,2700 | | 19458,13 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15.6 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 4,88 | 8,7800 | | 1253,39 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***14878,72*** | | ***26782,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%*** | | ***12833,51*** | | | | ***23100,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***2045,21*** | | | | ***3681,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***4708,53*** | | ***8475,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***114417,00*** | | | | |
| **16** | **Е12-150103-0505 12-150103-0505 РСНБ РК 2015** | **Вентилятор центробежный весом до 1 т. Демонтаж** | **1** | **15716,23** | **288,17** | **15716,23** | **288,17** | **10106,94** | **21,08** | **21,08** |
| | | **шт.** | | **15428,05** | **155,04** | **15428,05** | **155,04** | **59,1** | **0,21** | **0,21** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 16.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 21,08 | 21,0800 | 732,020 | 15428,05 | | | |
| 16.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,21 | 0,2118 | | | | | |
| 16.3 | 1569 С | Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м | маш.-ч | 0,21 | 0,2118 | | 288,17 | | | |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***10106,94*** | | ***10107,00*** | | | | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%*** | | ***9209,61*** | | | | ***9210,00*** | | |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***897,33*** | | | | ***897,00*** | | |
| | | ***СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%*** | | ***2065,85*** | | ***2066,00*** | | | | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***27889,00*** | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2** | **Тенге** | | | **296258,82** | **112073,78** | | | **215,12** |
| | | | **Тенге** | | | **180703,56** | **34020,24** | | | **51,04** |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 280542,60 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 3481,48 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 199140,70 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 93861,30 | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 80851,13 | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 13010,17 | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | 29952,31 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 404356,21 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 244,87 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 199140,70 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 15716,22 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 15583,10 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 10106,94 | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 9209,61 | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 897,33 | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | 2065,85 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 27889,02 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 21,29 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 15583,10 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | 432245,23 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 266,16 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 214723,80 | | | |

## РАЗДЕЛ 3.Вентиляция

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **17** | **Ц13-030110-0207 13-030110-0207 РСНБ РК 2015** | **Таль электрическая канатная, грузоподъемность 2 т, высота подъема 6 м. Монтаж оборудования** | **2** | **18421,48** | **660,44** | **36842,96** | **1320,88** | **16348,89** | **22,00** | **44,00** |
| | | **шт.** | | **17761,04** | **96,75** | **35522,08** | **193,50** | **40,6** | **0,10** | **0,20** |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 23,00 | 46,0000 | 772,220 | 35522,08 | | | |
| 17.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,10 | 0,2000 | | | | | |
| 17.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1000 | | 321,22 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.8 | 128060 С | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 4,00 | 4,8000 | 125,460 | 602,21 | | | |
| 23.9 | 139579 С | Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003 | м3 | 1,03 | 1,2400 | 32734,860 | 40538,85 | | | |
| 23.10 | 146016 С | Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 1215531,960 | 58,35 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *10920,66* | | *13105,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 55,3%* | | *8383,49* | | | | *10060,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *2537,17* | | | | *3045,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *5841,12* | | *7009,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *94626,00* | | | | |
| 24 | Е11-260301-0701 11-260301-0701 РСНБ РК 2015 | **Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов** | 46 | 380,78 | 10,20 | 17515,97 | 469,10 | 6980,32 | 0,32 | 14,71 |
| | | **м2 поверхности покрытия изоляции** | | 237,06 | 3,88 | 10904,67 | 178,68 | 55,3 | 0,00 | 0,22 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 24.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,32 | 14,7100 | 741,270 | 10904,67 | | | |
| 24.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,2162 | | | | | |
| 24.3 | 1238 С | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | 0,00 | 0,1058 | | 42,54 | | | |
| 24.4 | 1445 С | Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции | маш.-ч | 0,01 | 0,5796 | | 45,70 | | | |
| 24.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,2162 | | 380,87 | | | |
| 24.6 | 125919 С | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,00 | 0,0218 | 125906,220 | 2739,47 | | | |
| 24.7 | 135867 С | Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 | кг | 0,30 | 13,8000 | 212,160 | 2927,81 | | | |
| 24.8 | 248633 С | Материал рулонный | м2 | 1,15 | 52,9000 | – | – | | | |
| 24.9 | 249076 С | Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ | т | 0,00 | 0,0058 | 60098,400 | 348,33 | | | |
| 24.10 | 249502 С | Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,5796 | 218,420 | 126,60 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *151,75* | | *6980,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 55,3%* | | *133,24* | | | | *6129,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *18,50* | | | | *851,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *42,60* | | *1960,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *26456,00* | | | | |
| 25 | С121-100406-0301 21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года | **Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В** | 0,0529 | 211499,60 | – | 11188,33 | – | 402,78 | – | – |
| | | **1000 м2** | | – | – | – | – | – | – | – |
| | | *Накладные расходы -* | | *7613,99* | | *403,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *7613,99* | | | | *403,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *17529,09* | | *927,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *12518,00* | | | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | **210955,34** | **3150,32** | | | **88,80** |
| | | | **Тенге** | | | **68728,23** | **914,79** | | | **1,47** |
| | | | | | | | | | | |
| | Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 58673,61 | | | | |
| | Накладные расходы - | | Тенге | | | 2112,25 | | | | |
| | Сметная прибыль - | | Тенге | | | 4862,87 | | | | |
| | ВСЕГО. Стоимость оборудования - | | Тенге | | | 65648,73 | | | | |
| | Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 45262,23 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 4064,73 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 39730,02 | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 18432,02 | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 16218,71 | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 2213,31 | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | 5095,54 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ - | | Тенге | | | 68789,80 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 51,57 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 39730,02 | | | |
| | Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 107019,49 | | | | |
| | Материалы - | | Тенге | | | 63564,48 | | | | |
| | Всего заработная плата - | | Тенге | | | | 29913,00 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций - | | Тенге | | | 12409,01 | | | | |
| | | Накладные расходы - | Тенге | | | 20982,83 | | | | |
| | | в т.ч. накладные первого уровня - | Тенге | | | | | 16534,88 | | |
| | | в т.ч. накладные второго уровня - | Тенге | | | | | 4447,95 | | |
| | | Сметная прибыль - | Тенге | | | 10240,19 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ - | | Тенге | | | 138242,51 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 38,70 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 29913,00 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | Тенге | | | 272681,04 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость - | чел.-ч | | | | | | | 90,27 |
| | | Сметная заработная плата - | Тенге | | | | 69643,03 | | | |

## РАЗДЕЛ 4.Силовое оборудование

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА В СИЛОВОМ ШКАФЕ** | | | | | | | | |
| 26 | Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | 1 | 1749,66 | 18,91 | 1749,66 | 18,91 | 425,34 | 1,00 | 1,00 |
| | | шт. | | 817,19 | – | 817,19 | – | 42,8 | – | – |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,00 | 1,0000 | 817,190 | 817,19 |
| 26.2 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,0400 | | 0,36 |
| 26.3 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,1300 | | 18,55 |
| 26.4 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0010 | 136531,840 | 136,53 |
| 26.5 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 381819,660 | 18,71 |
| 26.6 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 1,2200 | 182,650 | 222,83 |
| 26.7 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,0140 | 428,960 | 6,01 |
| 26.8 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0060 | 743,060 | 4,46 |
| 26.9 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,00 | 0,0010 | 289,460 | 0,29 |
| 26.10 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0010 | 1023,770 | 1,02 |
| 26.11 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,01 | 0,0120 | 620,990 | 7,45 |
| 26.12 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 1,2200 | 270,380 | 329,86 |
| 26.13 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0001 | 222237,600 | 15,56 |
| 26.14 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,0200 | 2673,620 | 53,47 |
| 26.15 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 1,0000 | 116,280 | 116,28 |
| 26.16 | 249432 С | Краска | кг | 0,04 | 0,0360 | – | – |
| 26.17 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0060 | 180,740 | 1,08 |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***425,34*** | | ***425,00*** | |
| | | ***в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%*** | | ***349,76*** | | | ***350,00*** |
| | | ***в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%*** | | ***75,58*** | | | ***76,00*** |
| | | ***СП от ПЗ+НР (НЗО) - 8%*** | | ***174,00*** | | ***174,00*** | |
| | | ***Сметная стоимость*** | | | | ***2349,00*** | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Электротехника" | **Автоматический выключатель AE2036 25A** | 1 | 4746,47 | – | 4746,47 | – | 170,87 | – | – |
| | | ШТ | | – | – | – | – | – | – | – |
| | | ***Накладные расходы -*** | | ***170,87*** | | ***171,00*** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *170,87* | | | | *171,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *393,39* | | *393,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *5311,00* | | | | |
| 28 | Ц13-080303-0602 13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | 3 | 2909,95 | 78,62 | 8729,84 | 235,87 | 2514,11 | 2,00 | 6,00 |
| | | шт. | | 1634,38 | 19,35 | 4903,14 | 58,05 | 42,8 | 0,02 | 0,06 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 28.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 2,00 | 6,0000 | 817,190 | 4903,14 |
| 28.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,02 | 0,0600 | | |
| 28.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,1200 | | 1,08 |
| 28.4 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 96,37 |
| 28.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,3900 | | 55,65 |
| 28.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,01 | 0,0300 | | 66,99 |
| 28.7 | 2647 С | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,20 | 0,6000 | | 15,78 |
| 28.8 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0060 | 136531,840 | 819,19 |
| 28.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0011 | 381819,660 | 435,27 |
| 28.10 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 182,650 | 668,50 |
| 28.11 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,0420 | 428,960 | 18,02 |
| 28.12 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0270 | 743,060 | 20,06 |
| 28.13 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,00 | 0,0120 | 289,460 | 3,47 |
| 28.14 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0060 | 1023,770 | 6,14 |
| 28.15 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,04 | 0,1080 | 620,990 | 67,07 |
| 28.16 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 270,380 | 989,59 |
| 28.17 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0002 | 222237,600 | 46,67 |
| 28.18 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,0600 | 2673,620 | 160,42 |
| 28.19 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 3,0000 | 116,280 | 348,84 |
| 28.20 | 249432 С | Краска | кг | 0,05 | 0,1410 | -- | -- |
| 28.21 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0420 | 180,740 | 7,59 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Накладные расходы -* | | *838,04* | | *2514,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *707,80* | | | | *2123,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *130,24* | | | | *391,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *299,84* | | *900,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *12143,00* | | | | |
| 29 | ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Электротехника" | **Автоматический выключатель AE2056 100A** | 3 | 5622,82 | -- | 16868,45 | -- | 607,26 | -- | -- |
| | | ШТ | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *202,42* | | *607,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *202,42* | | | | *607,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *466,02* | | *1398,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *18874,00* | | | | |
| 30 | Ц13-080303-0701 13-080303-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 | **Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами на ток до 70 А. Установка на конструкции на стене или колонне** | 3 | 4105,48 | 133,07 | 12316,45 | 399,22 | 3943,21 | 3,00 | 9,00 |
| | | шт. | | 2592,30 | 38,70 | 7776,90 | 116,10 | 42,8 | 0,04 | 0,12 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 3,00 | 9,0000 | 864,100 | 7776,90 |
| 30.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,04 | 0,1200 | | |
| 30.3 | 521 С | Дрели электрические | маш.-ч | 0,04 | 0,1200 | | 1,08 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30.4 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,02 | 0,0600 | | 192,73 | | | |
| 30.5 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,13 | 0,3900 | | 55,65 | | | |
| 30.6 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,02 | 0,0600 | | 133,98 | | | |
| 30.7 | 2647 С | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,20 | 0,6000 | | 15,78 | | | |
| 30.8 | 129995 С | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0090 | 136531,840 | 1228,79 | | | |
| 30.9 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0015 | 381819,660 | 581,89 | | | |
| 30.10 | 145782 С | Дюбели для пристрелки стальные | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 182,650 | 668,50 | | | |
| 30.11 | 145785 С | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,01 | 0,0420 | 428,960 | 18,02 | | | |
| 30.12 | 146716 С | Вазелин технический | кг | 0,01 | 0,0270 | 743,060 | 20,06 | | | |
| 30.13 | 147084 С | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,01 | 0,0330 | 289,460 | 9,55 | | | |
| 30.14 | 147096 С | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,00 | 0,0060 | 1023,770 | 6,14 | | | |
| 30.15 | 147172 С | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,03 | 0,0900 | 620,990 | 55,89 | | | |
| 30.16 | 147246 С | Патроны для пристрелки | 10 шт. | 1,22 | 3,6600 | 270,380 | 989,59 | | | |
| 30.17 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0002 | 222237,600 | 46,67 | | | |
| 30.18 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,02 | 0,0600 | 2673,620 | 160,42 | | | |
| 30.19 | 242966 С | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1,00 | 3,0000 | 116,280 | 348,84 | | | |
| 30.20 | 249432 С | Краска | кг | 0,04 | 0,1260 | -- | -- | | | |
| 30.21 | 249530 С | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,01 | 0,0330 | 180,740 | 5,96 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *1314,40* | | *3943,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *1126,07* | | | | *3378,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *188,34* | | | | *565,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *433,59* | | *1301,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *17560,00* | | | | |
| 31 | 51-080401-0239<br>51-080401-0239 РСНБ РК 2015<br>в ценах I квартала 2017 года | **Устройства (ящики) управления РУС М 5141-3274 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 20 А, тепловое реле 16 А ГОСТ 30011.1-2012** | 3 | 52648,00 | -- | 157944,00 | -- | -- | -- | -- |
| | | шт. | | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | *Накладные расходы -* | | *1895,33* | | *5686,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1895,33* | | | | *5686,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *4363,47* | | *13090,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *176720,00* | | | | |
| 32 | Е11-010101-0402<br>11-010101-0402 РСНБ РК 2015 | **Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет** | 191 | 85,96 | 81,11 | 16418,97 | 15492,91 | 4664,07 | 0,01 | 1,38 |
| | | м3 грунта | | 4,85 | 29,98 | 926,06 | 5726,14 | 59,1 | 0,03 | 6,02 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 32.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,01 | 1,3800 | 669,680 | 926,06 | | | |
| 32.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 6,0200 | | | | | |
| 32.3 | 2262 С | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3 | маш.-ч | 0,03 | 6,0200 | | 15492,91 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *24,42* | | *4664,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *20,58* | | | | *3931,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *3,84* | | | | *733,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *8,83* | | *1687,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *22770,00* | | | | |
| 33 | Е11-010205-0102<br>11-010205-0102 РСНБ РК 2015 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м** | 14 | 1360,18 | -- | 19042,47 | -- | 12344,78 | 1,89 | 26,46 |
| | | м3 грунта | | 1360,18 | -- | 19042,47 | -- | 59,1 | -- | -- |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 33.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 1,89 | 26,4600 | 719,670 | 19042,47 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Накладные расходы -* | | *881,77* | | *12345,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *803,86* | | | | *11254,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *77,91* | | | | *1091,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *179,36* | | *2511,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *33898,00* | | | | |
| 34 | Е11-010205-0502<br>11-010205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | 82 | 635,93 | -- | 52146,34 | -- | 33805,22 | 0,97 | 79,70 |
| | | м3 грунта | | 635,93 | -- | 52146,34 | -- | 59,1 | -- | -- |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 34.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,97 | 79,7000 | 654,250 | 52146,34 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *412,26* | | *33805,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *375,84* | | | | *30818,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *36,42* | | | | *2987,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *83,86* | | *6876,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *92828,00* | | | | |
| 35 | Е11-010104-0402<br>11-010104-0402 РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | 35 | 21,32 | 21,32 | 746,33 | 746,33 | 191,26 | -- | -- |
| | | м3 грунта | | -- | 7,67 | -- | 268,49 | 59,1 | 0,01 | 0,28 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 35.1 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,2821 | | | | | |
| 35.2 | 257 С | Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 0,01 | 0,2821 | | 746,33 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *5,46* | | *191,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *4,53* | | | | *159,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *0,93* | | | | *33,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2,14* | | *75,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1013,00* | | | | |
| 36 | Е11-010201-0501<br>11-010201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | 82 | 115,43 | 48,77 | 9465,27 | 3999,26 | 4776,66 | 0,11 | 8,86 |
| | | м3 уплотненного грунта | | 66,66 | 21,69 | 5466,01 | 1778,93 | 59,1 | 0,03 | 2,15 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 36.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,11 | 8,8600 | 617,210 | 5466,01 | | | |
| 36.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,03 | 2,1500 | | | | | |
| 36.3 | 660 С | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин | маш.-ч | 0,03 | 2,1500 | | 3900,42 | | | |
| 36.4 | 1866 С | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 0,11 | 8,6100 | | 98,84 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *58,25* | | *4777,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 59,1%* | | *52,22* | | | | *4282,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *6,04* | | | | *495,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *13,89* | | *1139,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *15381,00* | | | | |
| | | 2кабеля | | | | | | | | |
| 37 | Ц13-080201-0301<br>13-080201-0301 РСНБ РК 2015 | Кабель в траншее один. Устройство постели | 292 | 321,30 | 271,72 | 93820,32 | 79340,92 | 22299,29 | 0,06 | 17,52 |
| | | м кабеля | | 49,59 | 96,56 | 14479,40 | 28194,06 | 42,8 | 0,10 | 29,14 |
| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего | | | |
| 37.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,06 | 17,5200 | 826,450 | 14479,40 | | | |
| 37.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,10 | 29,1400 | | | | | |
| 37.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,05 | 14,5700 | | 46804,62 | | | |
| 37.4 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,05 | 14,5700 | | 32536,30 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17.4 | 1197 С | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | маш.-ч | 5,80 | 11,9600 | | 803,30 | | | |
| 17.5 | 1380 С | Станок рельсосверлильный | маш.-ч | 0,27 | 0,5340 | | 20,20 | | | |
| 17.6 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,05 | 0,1000 | | 176,16 | | | |
| | | *Накладные расходы -* | | *8174,44* | | *16349,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 40,6%* | | *7250,26* | | | | *14501,00* | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *924,18* | | | | *1848,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2127,67* | | *4255,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *57447,00* | | | | |
| 18 | ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Таль 24" | Лебедка рычажная ручная ЛР | 2 | 29336,81 | – | 58673,61 | – | – | – | – |
| | | ШТ | | – | – | – | – | – | – | – |
| | | *Накладные расходы -* | | *1056,13* | | *2112,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *1056,13* | | | | *2112,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *2431,43* | | *4863,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *65649,00* | | | | |
| 19 | Ц13-080206-0401 13-080206-0401 РСНБ РК 2015 | Натягивание каната, сечение жил до 6 мм2. Прокладка | 20 | 420,96 | 23,30 | 8419,28 | 465,97 | 2083,13 | 0,24 | 4,80 |
| | | м линии | | 193,76 | 6,97 | 3875,14 | 139,32 | 42,8 | 0,01 | 0,14 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,24 | 4,8000 | 807,320 | 3875,14 |
| 19.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,01 | 0,1440 | | |
| 19.3 | 766 С | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0720 | | 231,28 |
| 19.4 | 2016 С | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 0,03 | 0,5180 | | 73,91 |
| 19.5 | 2510 С | Автомобили бортовые, до 8 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0720 | | 160,77 |
| 19.6 | 127927 С | Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,01 | 0,1400 | 364,730 | 51,06 |
| 19.7 | 130002 С | Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012 | т | 0,00 | 0,0100 | 143033,230 | 1430,33 |
| 19.8 | 144746 С | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,00 | 0,0000 | 381819,660 | 11,45 |
| 19.9 | 147338 С | Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75 | т | 0,00 | 0,0000 | 222237,600 | 8,45 |
| 19.10 | 147535 С | Шплинты проволочные ГОСТ 397-79 | кг | 0,00 | 0,0200 | 184,310 | 3,69 |
| 19.11 | 147568 С | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00 | 0,0820 | 2673,620 | 219,24 |
| 19.12 | 242675 С | Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 0,04 | 0,8000 | 1111,800 | 889,44 |
| 19.13 | 242707 С | Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,02 | 0,4500 | 1723,800 | 775,71 |
| 19.14 | 242795 С | Скобы соединительные ГОСТ Р 51177-98 | 100 шт. | 0,01 | 0,1280 | 905,760 | 115,94 |
| 19.15 | 242809 С | Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98 | 10 шт. | 0,05 | 0,9800 | 115,260 | 112,95 |
| 19.16 | 243011 С | Зажимы тросовые ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 0,12 | 2,4000 | – | – |
| 19.17 | 249432 С | Краска | кг | 0,00 | 0,0800 | – | – |
| 19.18 | 267832 С | Анкер тросовый ГОСТ 51177-98 | 100 шт. | 0,00 | 0,0160 | 28745,000 | 459,92 |
| | | *Накладные расходы -* | | *104,16* | | *2083,00* | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 42,8%* | | *85,91* | | | *1718,00* |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *18,25* | | | *365,00* |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *42,01* | | *840,00* | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *11343,00* | |
| 20 | С121-050310-0103 21-050310-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года | Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее, диаметром 4,1 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 2688-80) | 2 | 610,34 | – | 1220,68 | – | 43,94 | – | – |
| | | 10 м | | – | – | – | – | – | – | – |
| | | *Накладные расходы -* | | *21,97* | | *44,00* | | | | |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *21,97* | | | | *44,00* | | |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *50,58* | | *101,00* | | | | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1366,00* | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Антикоррозийная защита | | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 21 | Е11-130301-0406<br>11-130301-0406 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | | | | | | | | |
| | | | 16 | 63,98 | 1,02 | 1023,74 | 16,28 | 280,60 | 0,03 | 0,47 |
| | | м2 | | 26,97 | 0,17 | 431,45 | 2,64 | 54,2 | 0,00 | 0,00 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,03 | 0,4720 | 914,090 | 431,45 |
| 21.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0032 | | |
| 21.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 5,37 |
| 21.4 | 1044 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 0,06 |
| 21.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 2,82 |
| 21.6 | 2515 С | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,01 | 0,1792 | | 8,03 |
| 21.7 | 146883 С | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,00 | 0,0002 | 273897,540 | 65,74 |
| 21.8 | 149219 С | Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0,00 | 0,0014 | 354362,010 | 510,28 |
| | | *Накладные расходы -* | | *17,54* | | *281,00* | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%* | | *14,70* | | | *235,00* |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *2,83* | | | *45,00* |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *6,52* | | *104,00* | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1409,00* | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | Е11-130301-1421<br>11-130301-1421 РСНБ РК 2015 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой | | | | | | | | |
| | | | 16 | 97,41 | 1,32 | 1558,63 | 21,10 | 170,39 | 0,02 | 0,26 |
| | | м2 | | 12,47 | 0,25 | 199,56 | 3,97 | 54,2 | 0,00 | 0,00 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 0,02 | 0,2560 | 779,540 | 199,56 |
| 22.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,00 | 0,0048 | | |
| 22.3 | 112 С | Автопогрузчики, 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 5,37 |
| 22.4 | 1044 С | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0,00 | 0,0016 | | 0,06 |
| 22.5 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,00 | 0,0032 | | 5,64 |
| 22.6 | 2515 С | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0,01 | 0,2240 | | 10,04 |
| 22.7 | 146883 С | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0,00 | 0,0002 | 273897,540 | 56,97 |
| 22.8 | 249439 С | Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79 | кг | 0,09 | 1,4400 | 889,580 | 1281,00 |
| | | *Накладные расходы -* | | *10,65* | | *170,00* | |
| | | *в т.ч. накладные первого уровня - 54,2%* | | *6,89* | | | *110,00* |
| | | *в т.ч. накладные второго уровня - 3,6%* | | *3,76* | | | *60,00* |
| | | *СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%* | | *8,65* | | *138,00* | |
| | | *Сметная стоимость* | | | | *1867,00* | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | Е11-260101-0301<br>11-260101-0301 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем | | | | | | | | |
| | | | 1,2 | 62093,36 | 714,13 | 74512,04 | 856,96 | 13104,79 | 18,80 | 22,56 |
| | | м3 изоляции | | 14829,44 | 330,58 | 17795,33 | 396,70 | 55,3 | 0,40 | 0,48 |

| № п/п | Код ресурса | Наименование ресурса | Измеритель | Количество на единицу | Количество всего | Стоимость на единицу | Стоимость всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 18,80 | 22,5600 | 788,800 | 17795,33 |
| 23.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,40 | 0,4800 | | |
| 23.3 | 1444 С | Установки для изготовления бандажей, диафрагм, прижек | маш.-ч | 1,18 | 1,4200 | | 11,38 |
| 23.4 | 2509 С | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,40 | 0,4800 | | 845,57 |
| 23.5 | 125563 С | Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80 | т | 0,04 | 0,0468 | 273808,260 | 12814,23 |
| 23.6 | 125919 С | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73 | т | 0,01 | 0,0131 | 12596,220 | 1646,85 |
| 23.7 | 128059 С | Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 1,10 | 1,3200 | 150,960 | 199,27 |