форма №3

**Заказчик: ГУ «Отдела ЖКХ,ПТ и АД Казыгуртского района» Туркестанской области»**

**Подрядчик: ТОО "IT-Invest company"**

**Инженер-технадзор: ТОО "Grand structure"**

**Договор: №78 26-03-2021**

**Строительство электроснабжения населенного пункта Жумысшы, Сынтас сельского округа Карабау Казыгуртского района Туркестанской области**

Справка
о стоимости выполненных работ за май 2021 года

| № п/п | Наименование работ | Стоимость выполненных работ и затрат (тенге) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | С начала строительства | | С начала года по отчетный месяц | | Всего за отчетный период | |
| | | без НДС | с НДС | без НДС | с НДС | без НДС | с НДС |
| | Строительство электроснабжения населенного пункта Жумысшы, Сынтас сельского округа Карабау Казыгуртского района Туркестанской области | 44 696 520 | 50 060 102 | 44 696 520 | 50 060 102 | 44 696 520 | 50 060 102 |
| | **Сумма к оплате:** | **44 696 520** | **50 060 102** | **44 696 520** | **50 060 102** | **44 696 520** | **50 060 102** |

**Заказчик:**

**Руководитель ГУ «Отдела ЖКХ,ПТ и АД Казыгуртского района»**

**Куралбаев Б.**

**Подрядчик:**

**ТОО "IT-Invest company"**

**Мамбеталиев А.С.**

**Инженер-технадзор:**

**ТОО "Grand structure"**

**Кокебаев А.А.**

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ «Отдела ЖКХ,ПТ и АД Казыгуртского района»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "IT-Invest company"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство электроснабжения населенного пункта Жумысшы, Сынтас сельского округа Карабау Казыгуртского района Туркестанской области**
(наименование, адрес)

Объект : **Населенный пункт Жумысшы,Сынтас**
( наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 78 26-03-2021** от

# Акт выполненных работ №1

**за май 2021 (месяц, год)**

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т. ч. зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **РАЗДЕЛ 1. ВЛ3-10кВ.Л1 листы 1-6 ЭС.С** | | | | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ Ж/Б А10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка А10-1.2с** | опора | | 1 | 14068,87 | 6876,00 | 14069 | 6876 | 669 | 7913 | 23741 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 6524 | 3367 | | 1759 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | **1** | **37200,00** | **--** | **37200** | **--** | **37200** | **--** | **40176** |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2976 | |
| 3 | Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ | **Траверса TMs60a** | **шт** | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 272 | |
| 4 | Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ73** | **шт** | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 789 | |
| 5 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П10-1.2с** | **опора** | **18** | **6982,05** | **2974,90** | **125677** | **53548** | **12037** | **69042** | **210297** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3338,46 | 1456,14 | 60092 | 26211 | | 15578 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 6 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | **18** | **37200,00** | **--** | **669600** | **--** | **669600** | **--** | **723168** |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 53568 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП10-1.2с-4шт** | | | | | | | | | |
| 7 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные вл 0,4-10 кв (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. установка уп10-1.2с** | **Опора** | **4** | **14068,87** | **6876,00** | **56275** | **27504** | **2674** | **31652** | **94962** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 26097 | 13469 | | 7034 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **Шт.** | **4** | **37200,00** | **--** | **148800** | **--** | **148800** | **--** | **160704** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **11904** | |
| | | | | | | | | | | | |
| 9 | 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка УА10-1.1с** | **опора** | **1** | **21555,99** | **11068,30** | **21556** | **11068** | **669** | **12192** | **36448** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **9819,00** | **5421,54** | **9819** | **5422** | | **2700** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 10 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | **3** | **37200,00** | **--** | **111600** | **--** | **111600** | **--** | **120528** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **8928** | |
| 11 | **Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект** | **Траверса ТМ73** | **шт** | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| 12 | **Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ** | **ТраверсаТМs60а** | **шт** | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **272** | |
| | | **ОПОРА Ж/Б КОНЦЕВАЯ С УСТАНОВКОЙ РЛНД Кр10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | |
| 13 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка Кр10-1.2с** | **опора** | **1** | **16642,14** | **7248,20** | **16642** | **7248** | **939** | **9601** | **28343** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **8455,25** | **3546,33** | **8455** | **3546** | | **2099** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **37200,00** | **--** | **74400** | **--** | **74400** | **--** | **80352** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **5952** | |
| 15 | Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ73** | **шт** | | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| 16 | Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ | **Траверса ТМs60а** | **шт** | | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **272** | |
| 17 | 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ СЕЧЕНИЕМ ПРОВОДОВ СВЫШЕ 35 ММ2 В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ (3 ПРОВОДА ПРИ 10 ОПОРАХ НА 1 КМ ЛИНИИ). ПОДВЕСКА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ** | **КМ ЛИНИИ** | | **1,185** | **157802,09** | **91116,30** | **186995** | **107973** | **4238** | **86848** | **295751** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **63108,50** | **28503,42** | **74784** | **33777** | | **21907** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка гирлянд из подвесных изоляторов на сложных опорах | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка проводов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 18 | 1133-0204-0409 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ. ПОДВЕСКА. ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ОПОР НА 1 КМ ВЛ ДОБАВЛЯТЬ К Н ОРМЕ 11-330204-0206** | **ОПОРА** | | **13** | **6454,30** | **3578,08** | **83906** | **46515** | **2831** | **42776** | **136817** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **2658,48** | **1454,64** | **34560** | **18910** | | **10135** | |
| 19 | 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОД САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИР ОВАННЫЙ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ СИП-3 1Х50-20 ГОСТ Р 52373-2005** | **КМ** | | **3,768** | **254566,00** | **--** | **959205** | **--** | **959205** | **--** | **1035941** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **76736** | |
| | | **УСТРОЙСТВО ОТВЕТВЛЕНИЯ ОТ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ОПОРЫ** | | | | | | | | | | |
| 20 | 1133-0206-0101 РСНБ РК 2015 | **ОТВЕТВЛЕНИЯ ОТ ВЛ 0,38 КВ К ЗДАНИЯМ. УСТРОЙСТВО С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ. КОЛИЧЕСТВО ПРОВ ОДОВ В ОТВЕТВЛЕНИИ 1** | **ОТВЕТВЛЕНИЕ** | | **1** | **1887,96** | **424,92** | **1888** | **425** | **--** | **1321** | **3466** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **1463,04** | **188,10** | **1463** | **188** | | **257** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Установка траверс, крюков и изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 2. Подвеска и закрепление проводов | | | | | | | | | | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **Тенге** | | | | | **2547617** | **261157** | **2064666** | **261345** | **3033681** |
| | | | | | | | | **221794** | **104889** | **--** | **224716** | |

## РАЗДЕЛ 2. СМЕТА Э10350 02-01-02 /ВЛ3-10кВ, УКМ-0,4/

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 3. УЧАСТОК №1.ВЛ3-10кВ (листы 1-7 ЭС.С)** | | | | | | | | | |
| | | **Л1 к ГКТП-1** | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ Ж/Б А10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | |
| 21 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка А10-1.2с** | опора | 1 | 14068,87 | 6876,00 | 14069 | 6876 | 669 | 7913 | 23741 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 6524 | 3367 | | 1759 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 22 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | шт. | 1 | 37200,00 | -- | 37200 | -- | 37200 | -- | 40176 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2976 | |
| 23 | Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ73** | шт | 1 | 9866,07 | -- | 9866 | -- | 9866 | -- | 10655 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 789 | |
| 24 | Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ | **Траверса ТМs60а** | шт | 1 | 3401,79 | -- | 3402 | -- | 3402 | -- | 3674 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 272 | |
| 25 | 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка УА10-1.1с** | опора | 1 | 21555,99 | 11068,30 | 21556 | 11068 | 669 | 12192 | 36448 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 9819,00 | 5421,54 | 9819 | 5422 | | 2700 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | **3** | **37200,00** | **--** | **111600** | **--** | **111600** | **--** | **120528** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **8928** | |
| 27 | **Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект** | **Траверса ТМ73** | **шт** | | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| 28 | **Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ** | **Траверса ТМs60а** | **шт** | | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **272** | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УП10-1.2с-3шт** | | | | | | | | | | |
| 29 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные вл 0,4-10 кв (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. установка уп10-1.2с** | **Опора** | | **3** | **14068,87** | **6876,00** | **42207** | **20628** | **2006** | **23739** | **71222** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **19573** | **10102** | | **5276** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 30 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **Шт.** | | **3** | **37200,00** | **--** | **111600** | **--** | **111600** | **--** | **120528** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **8928** | |
| | | **ОПОРА Ж/Б КОНЦЕВАЯ С УСТАНОВКОЙ РЛНД Кр10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | | |
| 31 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка Кр10-1.2с** | **опора** | | **1** | **16642,14** | **7248,20** | **16642** | **7248** | **939** | **9601** | **28343** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **8455,25** | **3546,33** | **8455** | **3546** | | **2099** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 32 | 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **38884,00** | **--** | **77768** | **--** | **77768** | **--** | **83989** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **6221** | |
| 33 | Прайс-лист стр8 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ73** | **шт** | | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| 34 | Прайс-лист стр14 ИНВОЛЬТ | **Траверса TMs60a** | **шт** | | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **272** | |
| 35 | 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ СЕЧЕНИЕМ ПРОВОДОВ СВЫШЕ 35 ММ2 В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ (3 ПРОВОДА ПРИ 10 ОПОРАХ НА 1 КМ ЛИНИИ). ПОДВЕСКА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ** | **КМ ЛИНИИ** | | **0,382** | **157802,09** | **91116,30** | **60280** | **34806** | **1367** | **27997** | **95339** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **63108,50** | **28503,42** | **24107** | **10888** | | **7062** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка гирлянд из подвесных изоляторов на сложных опорах | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка проводов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 36 | 1133-0204-0409 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ. ПОДВЕСКА. ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ОПОР НА 1 КМ ВЛ ДОБАВЛЯТЬ К Н ОРМЕ 11-330204-0206** | **ОПОРА** | | **2** | **6454,30** | **3578,08** | **12909** | **7156** | **436** | **6581** | **21049** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **2658,48** | **1454,64** | **5317** | **2909** | | **1559** | |
| 37 | 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОД САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИР ОВАННЫЙ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ СИП-3 1Х50-20 ГОСТ Р 52373-2005** | **КМ** | | **1,215** | **254566,00** | **--** | **309298** | **--** | **309298** | **--** | **334042** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **24744** | |
| | | **ГКТП-2** | | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ Ж/Б С УСТАНОВКОЙ РЛНД Кр10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | | |
| 38 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка Кр10-1.2с** | **опора** | | **1** | **16642,14** | **7248,20** | **16642** | **7248** | **939** | **9601** | **28343** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **8455,25** | **3546,33** | **8455** | **3546** | | **2099** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 39 | 2104-0405-0110 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **38884,00** | **--** | **77768** | **--** | **77768** | **--** | **83989** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **6221** | |
| 40 | **Прайс-лист стр8 Корпорация СнабСтройКомплект** | **Траверса ТМ73** | **шт** | | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| 41 | 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ СЕЧЕНИЕМ ПРОВОДОВ СВЫШЕ 35 ММ2 В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ (3 ПРОВОДА ПРИ 10 ОПОРАХ НА 1 КМ ЛИНИИ). ПОДВЕСКА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ** | **КМ ЛИНИИ** | | **0,358** | **157802,09** | **91116,30** | **56493** | **32620** | **1280** | **26238** | **89349** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **63108,50** | **28503,42** | **22593** | **10204** | | **6618** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка гирлянд из подвесных изоляторов на сложных опорах | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка проводов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 42 | 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОД САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИР ОВАННЫЙ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ СИП-3 1Х50-20 ГОСТ Р 52373-2005** | **КМ** | | **1,138** | **254566,00** | **--** | **289696** | **--** | **289696** | **--** | **312872** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **23176** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **Тенге** | | | | | **1305397** | **127651** | **1072905** | **123862** | **1543600** |
| | | | | | | | | **104843** | **49985** | **--** | **114338** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4. УЧАСТОК №2.ВЛ3-10кВ (листы 8-15 ЭС.С)** | | | | | | | | | | |
| | | **Л1 к ГКТП-1** | | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ОА10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | | |
| 43 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка А10-1.2с** | **опора** | | **1** | **14068,87** | **6876,00** | **14069** | **6876** | **669** | **7913** | **23741** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **6524** | **3367** | | **1759** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 44 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | **2** | **37200,00** | **--** | **74400** | **--** | **74400** | **--** | **80352** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **5952** | |
| **45** | **Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект** | **Траверса ТМ73** | **шт** | | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| **46** | **Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ** | **Траверса ТМs60а** | **шт** | | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **272** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| **47** | **1133-0202-0103 РСНБ РК 2015** | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка УА10-1.1с** | **опора** | | **1** | **21555,99** | **11068,30** | **21556** | **11068** | **669** | **12192** | **36448** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **9819,00** | **5421,54** | **9819** | **5422** | | **2700** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| **48** | **2104-0405-0111 РСНБ РК 2015** | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | **3** | **37200,00** | **--** | **111600** | **--** | **111600** | **--** | **120528** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **8928** | |
| **49** | **Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект** | **Траверса ТМ73** | **шт** | | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| **50** | **Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ** | **Траверса ТМs60а** | **шт** | | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **272** | |
| | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П10-1.2с** | опора | | 2 | 6982,05 | 2974,90 | 13964 | 5950 | 1337 | 7671 | 23366 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3338,46 | 1456,14 | 6677 | 2912 | | 1731 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 52 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | Шт. | | 2 | 37200,00 | -- | 74400 | -- | 74400 | -- | 80352 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5952 | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ Ж/Б С УСТАНОВКОЙ РЛНД Кр10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | | |
| 53 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка Кр10-1.2с** | опора | | 1 | 16642,14 | 7248,20 | 16642 | 7248 | 939 | 9601 | 28343 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 8455,25 | 3546,33 | 8455 | 3546 | | 2099 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 54 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 2 | 37200,00 | -- | 74400 | -- | 74400 | -- | 80352 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5952 | |
| 55 | Прайс-лист стр8 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ73** | шт | | 1 | 9866,07 | -- | 9866 | -- | 9866 | -- | 10655 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 789 | |
| 56 | Прайс-лист стр14 ИНВОЛЬТ | **Траверса ТМs60а** | шт | | 1 | 3401,79 | -- | 3402 | -- | 3402 | -- | 3674 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 272 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57 | 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ СЕЧЕНИЕМ ПРОВОДОВ СВЫШЕ 35 ММ2 В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ (3 ПРОВОДА ПРИ 10 ОПОРАХ НА 1 КМ ЛИНИИ). ПОДВЕСКА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ** | **КМ ЛИНИИ** | **0,105** | **157802,09** | **91116,30** | **16569** | **9567** | **376** | **7695** | **26206** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **63108,50** | **28503,42** | **6626** | **2993** | | **1941** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка гирлянд из подвесных изоляторов на сложных опорах | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка проводов | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем проводов на опоры | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | |
| 58 | 1133-0204-0409 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ. ПОДВЕСКА. ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ОПОР НА 1 КМ ВЛ ДОБАВЛЯТЬ К Н ОРМЕ 11-330204-0206** | **ОПОРА** | **2** | **6454,30** | **3578,08** | **12909** | **7156** | **436** | **6581** | **21049** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **2658,48** | **1454,64** | **5317** | **2909** | | **1559** | |
| 59 | 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОД САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИР ОВАННЫЙ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ СИП-3 1Х50-20 ГОСТ Р 52373-2005** | **КМ** | **0,334** | **254566,00** | **--** | **85025** | **--** | **85025** | **--** | **91827** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **6802** | |
| | | **Л1.2 к ГКТП-3** | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 60 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П10-1.2с** | **опора** | **4** | **6982,05** | **2974,90** | **27928** | **11900** | **2674** | **15343** | **46733** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **3338,46** | **1456,14** | **13354** | **5825** | | **3462** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 61 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **Шт.** | **4** | **37200,00** | **--** | **148800** | **--** | **148800** | **--** | **160704** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **11904** | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ Ж/Б С УСТАНОВКОЙ РЛНД Кр10-1.2с-1шт** | | | | | | | | | |
| 62 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка Кр10-1.2с** | **опора** | **1** | **16642,14** | **7248,20** | **16642** | **7248** | **939** | **9601** | **28343** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **8455,25** | **3546,33** | **8455** | **3546** | | **2099** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 63 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **37200,00** | **--** | **74400** | **--** | **74400** | **--** | **80352** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **5952** | |
| 64 | Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ73** | **шт** | | **1** | **9866,07** | **--** | **9866** | **--** | **9866** | **--** | **10655** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **789** | |
| 65 | Прайс-лист стр12 ИНВОЛЬТ | **ТраверсаТМs60а** | **шт** | | **1** | **3401,79** | **--** | **3402** | **--** | **3402** | **--** | **3674** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **272** | |
| 66 | 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ СЕЧЕНИЕМ ПРОВОДОВ СВЫШЕ 35 ММ2 В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ (3 ПРОВОДА ПРИ 10 ОПОРАХ НА 1 КМ ЛИНИИ). ПОДВЕСКА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ** | **КМ ЛИНИИ** | | **0,262** | **157802,09** | **91116,30** | **41344** | **23872** | **938** | **19202** | **65390** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **63108,50** | **28503,42** | **16534** | **7468** | | **4844** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка гирлянд из подвесных изоляторов на сложных опорах | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка проводов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 67 | 1133-0204-0409 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОДА ВЛ 6-10 КВ. ПОДВЕСКА. ПРИ ИЗМЕНЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ОПОР НА 1 КМ ВЛ ДОБАВЛЯТЬ К Н ОРМЕ 11-330204-0206** | **ОПОРА** | | **2** | **6454,30** | **3578,08** | **12909** | **7156** | **436** | **6581** | **21049** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **2658,48** | **1454,64** | **5317** | **2909** | | **1559** | |
| 68 | 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015 | **ПРОВОД САМОНЕСУЩИЙ ИЗОЛИР ОВАННЫЙ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ СИП-3 1Х50-20 ГОСТ Р 52373-2005** | **КМ** | | **0,833** | **254566,00** | **--** | **212053** | **--** | **212053** | **--** | **229018** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **16964** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **Тенге** | | | | | **1102682** | **98042** | **917563** | **102380** | **1301469** |
| | | | | | | | | **87079** | **40898** | **--** | **96403** | |

## РАЗДЕЛ 5. СМЕТА Э10360 02-01-03 Сети электроснабжения/ВЛИ-0,4кВ,установка ГКТП/

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **РАЗДЕЛ 6. УЧАСТОК №1.ВЛИ-0,4кВ** | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ К3-11шт** | | | | | | | | | |
| 69 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К3** | опора | 11 | 14068,87 | 6876,00 | 154758 | 75636 | 7356 | 87044 | 261146 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 71766 | 37039 | | 19344 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 70 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | 22 | 25746,00 | -- | 566412 | -- | 566412 | -- | 611725 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 45313 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УА3-5шт** | | | | | | | | | |
| 71 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УА3** | опора | 5 | 14068,87 | 6876,00 | 70344 | 34380 | 3343 | 39566 | 118703 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 32621 | 16836 | | 8793 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 72 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | 10 | 25746,00 | -- | 257460 | -- | 257460 | -- | 278057 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20597 | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ П1-10шт** | | | | | | | | | |
| 73 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П1** | опора | 10 | 6982,05 | 2974,90 | 69820 | 29749 | 6686 | 38357 | 116831 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3338,46 | 1456,14 | 33385 | 14561 | | 8654 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 74 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **10** | **25746,00** | **--** | **257460** | **--** | **257460** | **--** | **278057** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **20597** | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УП3-1шт** | | | | | | | | | | |
| 75 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УП3** | **опора** | | **1** | **14068,87** | **6876,00** | **14069** | **6876** | **669** | **7913** | **23741** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **6524** | **3367** | | **1759** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 76 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **25746,00** | **--** | **51492** | **--** | **51492** | **--** | **55611** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4119** | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СОВМЕСТНОГО ПОДВЕСА 10/0,4кВ.** | | | | | | | | | | |
| 77 | 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка П10/0,38-1** | **опора** | | **7** | **9223,54** | **3320,80** | **64565** | **23246** | **6571** | **36886** | **109567** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **4964,05** | **1622,73** | **34748** | **11359** | | **8116** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 78 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | 7 | 37200,00 | -- | 260400 | -- | 260400 | -- | 281232 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 20832 | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ СОВМЕСТНОГО** | | | | | | | | | | |
| 79 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка ОА10/0,38-1** | **опора** | | 4 | 16642,14 | 7248,20 | 66569 | 28993 | 3755 | 38405 | 113371 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 8455,25 | 3546,33 | 33821 | 14185 | | 8398 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 80 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | 8 | 37200,00 | -- | 297600 | -- | 297600 | -- | 321408 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 23808 | |
| 81 | Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ77** | **шт** | | 4 | 9285,71 | -- | 37143 | -- | 37143 | -- | 40114 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2971 | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УГЛОВАЯ СОВМЕСТНОГО ПОДВЕСА** | | | | | | | | | | |
| 82 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка УП10/0,38-1** | **опора** | | 1 | 16642,14 | 7248,20 | 16642 | 7248 | 939 | 9601 | 28343 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 8455,25 | 3546,33 | 8455 | 3546 | | 2099 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | **2** | **37200,00** | **--** | **74400** | **--** | **74400** | **--** | **80352** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **5952** | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ одноцепная ОА3-4шт** | | | | | | | | | | |
| 84 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА3** | **опора** | | **4** | **14068,87** | **6876,00** | **56275** | **27504** | **2674** | **31652** | **94962** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **26097** | **13469** | | **7034** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 85 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **8** | **25746,00** | **--** | **205968** | **--** | **205968** | **--** | **222445** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **16477** | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ К2-1шт** | | | | | | | | | | |
| 86 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К2** | **опора** | | **1** | **14068,87** | **6876,00** | **14069** | **6876** | **669** | **7913** | **23741** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **6524** | **3367** | | **1759** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 87 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **25746,00** | **--** | **51492** | **--** | **51492** | **--** | **55611** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4119** | |
| 88 | 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** | **км линии** | | **1,113** | **115562,07** | **23332,71** | **128621** | **25969** | **58214** | **43855** | **186274** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 39926,46 | 9327,09 | 44438 | 10381 | | 13798 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем неизолированных проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 89 | 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015 | **Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. Приизменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0103** | опора | | 11 | 796,49 | 397,67 | 8761 | 4374 | – | 4944 | 14802 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 398,82 | 163,02 | 4387 | 1793 | | 1096 | |
| 90 | 2306-1201-1321 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-44х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | км | | 0,444 | 1691368,00 | – | 750967 | – | 750967 | – | 811045 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 60077 | |
| 91 | 2306-1201-1319 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-44х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | км | | 0,736 | 879830,00 | – | 647555 | – | 647555 | – | 699359 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 51804 | |
| 92 | 2306-1201-0902 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | км | | 0,7 | 158655,00 | – | 111059 | – | 111059 | – | 119943 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 8885 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ К3-15шт** | | | | | | | | | | |
| 93 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К3** | опора | | 15 | 14068,87 | 6876,00 | 211033 | 103140 | 10030 | 118697 | 356108 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 97863 | 50508 | | 26378 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 94 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 30 | 25746,00 | – | 772380 | – | 772380 | – | 834170 |
| | | *СП - 8%* | | | | – | – | – | – | | 61790 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УА3-9шт** | | | | | | | | | |
| 95 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УП3** | **опора** | 9 | 14068,87 | 6876,00 | 126620 | 61884 | 6018 | 71218 | 213665 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 58718 | 30305 | | 15827 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 96 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | 18 | 25746,00 | -- | 463428 | -- | 463428 | -- | 500502 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 37074 | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ П1-15шт** | | | | | | | | | |
| 97 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П1** | **опора** | 15 | 6982,05 | 2974,90 | 104731 | 44624 | 10030 | 57535 | 175247 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3338,46 | 1456,14 | 50077 | 21842 | | 12981 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 98 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | 15 | 25746,00 | -- | 386190 | -- | 386190 | -- | 417085 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 30895 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УП3-1шт** | | | | | | | | | |
| 99 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УП3** | **опора** | 1 | 14068,87 | 6876,00 | 14069 | 6876 | 669 | 7913 | 23741 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 6524 | 3367 | | 1759 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 100 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **25746,00** | **--** | **51492** | **--** | **51492** | **--** | **55611** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4119** | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СОВМЕСТНОГО ПОДВЕСА 10/0,4кВ.** | | | | | | | | | | |
| 101 | 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка П10/0,38-1** | **опора** | | **2** | **9223,54** | **3320,80** | **18447** | **6642** | **1877** | **10539** | **31305** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **4964,05** | **1622,73** | **9928** | **3245** | | **2319** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 102 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | **2** | **37200,00** | **--** | **74400** | **--** | **74400** | **--** | **80352** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **5952** | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ СОВМЕСТНОГО** | | | | | | | | | | |
| 103 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка ОА10/0,38-1** | **опора** | | **4** | **16642,14** | **7248,20** | **66569** | **28993** | **3755** | **38405** | **113371** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **8455,25** | **3546,33** | **33821** | **14185** | | **8398** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 104 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **8** | **37200,00** | **--** | **297600** | **--** | **297600** | **--** | **321408** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **23808** | |
| 105 | **Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект** | **Траверса ТМ77** | **шт** | | **4** | **9285,71** | **--** | **37143** | **--** | **37143** | **--** | **40114** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **2971** | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ одноцепная ОА3-9шт** | | | | | | | | | | |
| 106 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА3** | **опора** | | **9** | **14068,87** | **6876,00** | **126620** | **61884** | **6018** | **71218** | **213665** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **58718** | **30305** | | **15827** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 107 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **18** | **25746,00** | **--** | **463428** | **--** | **463428** | **--** | **500502** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **37074** | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УГЛОВАЯ СОВМЕСТНОГО ПОДВЕСА** | | | | | | | | | | |
| 108 | 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка УП10/0,38-1** | **опора** | | **1** | **9223,54** | **3320,80** | **9224** | **3321** | **939** | **5269** | **18653** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **4964,05** | **1622,73** | **4964** | **1623** | | **1159** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 109 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | 2 | 37200,00 | -- | 74400 | -- | 74400 | -- | 80352 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5952 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ УА2и-3шт** | | | | | | | | | | |
| 110 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка УА2и** | **опора** | | 3 | 16642,14 | 7248,20 | 49926 | 21745 | 2815 | 28804 | 85029 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 8455,25 | 3546,33 | 25366 | 10639 | | 6298 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 111 | 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | 6 | 32637,00 | -- | 195822 | -- | 195822 | -- | 211488 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 15666 | |
| | | **ОПОРА ПЕРЕКРЕСТНАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ Пк1-** | | | | | | | | | | |
| 112 | 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка Пк1** | **опора** | | 1 | 9223,54 | 3320,80 | 9224 | 3321 | 939 | 5269 | 15652 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 4964,05 | 1622,73 | 4964 | 1623 | | 1159 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 113 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | 1 | 25746,00 | -- | 25746 | -- | 25746 | -- | 27806 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2060 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 | 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** | км линии | | 1,473 | 115562,07 | 23332,71 | 170223 | 34369 | 77042 | 58040 | 246524 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 39926,46 | 9327,09 | 58812 | 13739 | | 18261 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем неизолированных проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 115 | 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015 | **Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0103** | опора | | 16 | 796,49 | 397,67 | 12744 | 6363 | -- | 7192 | 21530 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 398,82 | 163,02 | 6381 | 2608 | | 1595 | |
| 116 | 2306-1201-1321 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | км | | 0,537 | 1691368,00 | -- | 908265 | -- | 908265 | -- | 980926 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 72661 | |
| 117 | 2306-1201-0902 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | км | | 0,8 | 158655,00 | -- | 126924 | -- | 126924 | -- | 137078 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 10154 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | **Тенге** | | | | | 9030546 | 654011 | 7657634 | 826235 | 10645323 |
| | | | | | | | | 718901 | 313894 | -- | 788538 | |
| | | **РАЗДЕЛ 7. УЧАСТОК №2.ВЛИ-0,4кВ** | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ К3-9шт** | | | | | | | | | | |
| 118 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К3** | опора | | 9 | 14068,87 | 6876,00 | 126620 | 61884 | 6018 | 71218 | 213665 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 58718 | 30305 | | 15827 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 119 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **18** | **25746,00** | **--** | **463428** | **--** | **463428** | **--** | **500502** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **37074** | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УА3-7шт** | | | | | | | | | | |
| 120 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УА3** | **опора** | | **7** | **14068,87** | **6876,00** | **98482** | **48132** | **4681** | **55392** | **166184** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **45669** | **23570** | | **12310** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 121 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **14** | **25746,00** | **--** | **360444** | **--** | **360444** | **--** | **389280** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **28836** | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ П1-22шт** | | | | | | | | | | |
| 122 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П1** | **опора** | | **22** | **6982,05** | **2974,90** | **153605** | **65448** | **14711** | **84385** | **257029** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **3338,46** | **1456,14** | **73446** | **32035** | | **19039** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 123 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **22** | **25746,00** | **--** | **566412** | **--** | **566412** | **--** | **611725** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **45313** | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УП3-1шт** | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 124 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УПЗ** | опора | 1 | 14068,87 | 6876,00 | 14069 | 6876 | 669 | 7913 | 23741 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 6524 | 3367 | | 1759 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 125 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | 2 | 25746,00 | -- | 51492 | -- | 51492 | -- | 55611 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4119 | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ одноцепная ОА3-5шт** | | | | | | | | | |
| 126 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА3** | опора | 5 | 14068,87 | 6876,00 | 70344 | 34380 | 3343 | 39566 | 118703 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 32621 | 16836 | | 8793 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 127 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | 10 | 25746,00 | -- | 257460 | -- | 257460 | -- | 278057 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20597 | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СОВМЕСТНОГО ПОДВЕСА 10/0,4кВ.** | | | | | | | | | |
| 128 | 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка П10/0,38-1** | опора | 5 | 9223,54 | 3320,80 | 46118 | 16604 | 4694 | 26347 | 78262 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 4964,05 | 1622,73 | 24820 | 8114 | | 5797 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 129 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | **5** | **37200,00** | **--** | **186000** | **--** | **186000** | **--** | **200880** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **14880** | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ СОВМЕСТНОГО** | | | | | | | | | |
| 130 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка ОА10/0,38-1** | **опора** | **2** | **16642,14** | **7248,20** | **33284** | **14496** | **1877** | **19203** | **56686** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **8455,25** | **3546,33** | **16911** | **7093** | | **4199** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 131 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | **4** | **37200,00** | **--** | **148800** | **--** | **148800** | **--** | **160704** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **11904** | |
| 132 | Прайс-лист стр6 Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ77** | **шт** | **2** | **9285,71** | **--** | **18571** | **--** | **18571** | **--** | **20057** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **1486** | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УГЛОВАЯ СОВМЕСТНОГО ПОДВЕСА** | | | | | | | | | |
| 133 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка УП10/0,38-1** | **опора** | **1** | **16642,14** | **7248,20** | **16642** | **7248** | **939** | **9601** | **28343** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | **8455,25** | **3546,33** | **8455** | **3546** | | **2099** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 134 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **37200,00** | **--** | **74400** | **--** | **74400** | **--** | **80352** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **5952** | |
| 135 | 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска** | **км** | | **1,515** | **115562,07** | **23332,71** | **175077** | **35349** | **79239** | **59695** | **253554** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **39926,46** | **9327,09** | **60489** | **14131** | | **18782** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем неизолированных проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 136 | 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015 | **Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0103** | **опора** | | **7** | **796,49** | **397,67** | **5575** | **2784** | **--** | **3146** | **9419** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **398,82** | **163,02** | **2792** | **1141** | | **698** | |
| 137 | 2306-1201-1321 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-44х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | **км** | | **1,606** | **1691368,00** | **--** | **2716337** | **--** | **2716337** | **--** | **2933644** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **217307** | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ К3-12шт** | | | | | | | | | | |
| 138 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К3** | **опора** | | **12** | **14068,87** | **6876,00** | **168826** | **82512** | **8024** | **94957** | **284886** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **78290** | **40406** | | **21103** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 139 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | 24 | 25746,00 | -- | 617904 | -- | 617904 | -- | 667336 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 49432 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УА3-6шт** | | | | | | | | | | |
| 140 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УА3** | **опора** | | 6 | 14068,87 | 6876,00 | 84413 | 41256 | 4012 | 47479 | 142443 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 39145 | 20203 | | 10551 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 141 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | 12 | 25746,00 | -- | 308952 | -- | 308952 | -- | 333668 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 24716 | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ П1-18шт** | | | | | | | | | | |
| 142 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П1** | **опора** | | 18 | 6982,05 | 2974,90 | 125677 | 53548 | 12037 | 69042 | 210297 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3338,46 | 1456,14 | 60092 | 26211 | | 15578 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 143 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | 18 | 25746,00 | -- | 463428 | -- | 463428 | -- | 500502 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 37074 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УП3-3шт** | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УП3** | опора | | 3 | 14068,87 | 6876,00 | 42207 | 20628 | 2006 | 23739 | 71222 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 19573 | 10102 | | 5276 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 145 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 6 | 25746,00 | -- | 154476 | -- | 154476 | -- | 166834 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 12358 | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ одноцепная ОА3-10шт** | | | | | | | | | | |
| 146 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ ( с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА3** | опора | | 10 | 14068,87 | 6876,00 | 140689 | 68760 | 6687 | 79131 | 237405 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 65242 | 33672 | | 17586 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 147 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 20 | 25746,00 | -- | 514920 | -- | 514920 | -- | 556114 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 41194 | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ К2-1шт** | | | | | | | | | | |
| 148 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К2** | опора | | 1 | 14068,87 | 6876,00 | 14069 | 6876 | 669 | 7913 | 23741 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 6524 | 3367 | | 1759 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 149 | 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК2387-2013** | шт. | | 2 | 32637,00 | -- | 65274 | -- | 65274 | -- | 70496 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5222 | |
| 150 | 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** | км линии | | 1,43 | 115562,07 | 23332,71 | 165254 | 33366 | 74793 | 56346 | 239328 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 39926,46 | 9327,09 | 57095 | 13338 | | 17728 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную | | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера | | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем неизолированных проводов на опоры | | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | | |
| 151 | 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015 | **Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0103** | опора | | 7 | 796,49 | 397,67 | 5575 | 2784 | -- | 3146 | 9419 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 398,82 | 163,02 | 2792 | 1141 | | 698 | |
| 152 | 2306-1201-1321 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | км | | 0,886 | 1691368,00 | -- | 1498552 | -- | 1498552 | -- | 1618436 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 119884 | |
| 153 | 2306-1201-1319 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | км | | 0,63 | 879830,00 | -- | 554293 | -- | 554293 | -- | 598636 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 44343 | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ К2-1шт** | | | | | | | | | | |
| 154 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ ( с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К2** | опора | | 1 | 14068,87 | 6876,00 | 14069 | 6876 | 669 | 7913 | 23741 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 6524 | 3367 | | 1759 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 155 | 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | 2 | 32637,00 | -- | 65274 | -- | 65274 | -- | 70496 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5222 | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ ОА2-1шт** | | | | | | | | | | |
| 156 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА2** | **опора** | | 1 | 14068,87 | 6876,00 | 14069 | 6876 | 669 | 7913 | 23741 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 6524 | 3367 | | 1759 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 157 | 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК2387-2013** | **шт.** | | 2 | 32637,00 | -- | 65274 | -- | 65274 | -- | 70496 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5222 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УА3-3шт** | | | | | | | | | | |
| 158 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УА3** | **опора** | | 3 | 14068,87 | 6876,00 | 42207 | 20628 | 2006 | 23739 | 71222 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 19573 | 10102 | | 5276 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 159 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | 6 | 25746,00 | -- | 154476 | -- | 154476 | -- | 166834 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 12358 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ П1-19шт** | | | | | | | | | | |
| 160 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П1** | опора | | 19 | 6982,05 | 2974,90 | 132659 | 56523 | 12705 | 72878 | 221980 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3338,46 | 1456,14 | 63431 | 27667 | | 16443 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 161 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 19 | 25746,00 | -- | 489174 | -- | 489174 | -- | 528308 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 39134 | |
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ К3-5шт** | | | | | | | | | | |
| 162 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К3** | опора | | 5 | 14068,87 | 6876,00 | 70344 | 34380 | 3343 | 39566 | 118703 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 32621 | 16836 | | 8793 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 163 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 10 | 25746,00 | -- | 257460 | -- | 257460 | -- | 278057 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 20597 | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ одноцепная ОА3-2шт** | | | | | | | | | | |
| 164 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА3** | опора | | 2 | 14068,87 | 6876,00 | 28138 | 13752 | 1338 | 15826 | 47481 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 13048 | 6734 | | 3517 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 165 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **4** | **25746,00** | **--** | **102984** | **--** | **102984** | **--** | **111223** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **8239** | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ СОВМЕСТНОГО ПОДВЕСА 10/0,4кВ. П** | | | | | | | | | | |
| 166 | 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка П10/0,38-1** | **опора** | | **1** | **9223,54** | **3320,80** | **9224** | **3321** | **939** | **5269** | **15652** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **4964,05** | **1622,73** | **4964** | **1623** | | **1159** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 167 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **1** | **37200,00** | **--** | **37200** | **--** | **37200** | **--** | **40176** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **2976** | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ СОВМЕСТНОГО** | | | | | | | | | | |
| 168 | 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка ОА10/0,38-1** | **опора** | | **1** | **16642,14** | **7248,20** | **16642** | **7248** | **939** | **9601** | **28343** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **8455,25** | **3546,33** | **8455** | **3546** | | **2099** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 169 | 2104-0405-0111 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | 2 | 37200,00 | -- | 74400 | -- | 74400 | -- | 80352 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5952 | |
| 170 | Прайс-лист стрб Корпорация СнабСтройКомплект | **Траверса ТМ77** | **шт** | 1 | 9285,71 | -- | 9286 | -- | 9286 | -- | 10029 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 743 | |
| 171 | 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** | **км линии** | 1,313 | 115562,07 | 23332,71 | 151733 | 30636 | 68674 | 51736 | 219746 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 39926,46 | 9327,09 | 52423 | 12246 | | 16278 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем неизолированных проводов на опоры | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | |
| 172 | 2306-1201-1321 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-44х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | **км** | 0,422 | 1691368,00 | -- | 713757 | -- | 713757 | -- | 770858 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 57101 | |
| 173 | 2306-1201-1319 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | **км** | 0,97 | 879830,00 | -- | 853435 | -- | 853435 | -- | 921710 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 68275 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7** | **Тенге** | | | | 13809474 | 783171 | 12159544 | 992660 | 15986309 |
| | | | | | | | 866761 | 374066 | -- | 1184175 | |

## РАЗДЕЛ 8. СМЕТА Э10370 02-01-04 Сети электроснабжения/ВЛИ-0,4кВ,установка ГКТП

## РАЗДЕЛ 9. ВЛИ-0,4кВ (фидеры от ГКТП №1)

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ОПОРА КОНЦЕВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ К3-14шт** | | | | | | | | | |
| 174 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка К3** | **опора** | 14 | 14068,87 | 6876,00 | 196964 | 96264 | 9361 | 110783 | 332367 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6524,18 | 3367,20 | 91339 | 47141 | | 24620 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 175 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **28** | **25746,00** | **--** | **720888** | **--** | **720888** | **--** | **778559** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **57671** | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УА3-9шт** | | | | | | | | | | |
| 176 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ ( с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УА3** | **опора** | | **9** | **14068,87** | **6876,00** | **126620** | **61884** | **6018** | **71218** | **213665** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **58718** | **30305** | | **15827** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 177 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **18** | **25746,00** | **--** | **463428** | **--** | **463428** | **--** | **500502** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **37074** | |
| | | **ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ П1-68шт** | | | | | | | | | | |
| 178 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П1** | **опора** | | **68** | **6982,05** | **2974,90** | **474779** | **202293** | **45471** | **260826** | **794454** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **3338,46** | **1456,14** | **227015** | **99018** | | **58848** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 179 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **68** | **25746,00** | **--** | **1750728** | **--** | **1750728** | **--** | **1890786** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **140058** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ одноцепная ОА3-8шт** | | | | | | | | | | |
| 180 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА3** | опора | | 8 | 14068,87 | 6876,00 | 112551 | 55008 | 5350 | 63305 | 189924 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 52193 | 26938 | | 14068 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 181 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 16 | 25746,00 | -- | 411936 | -- | 411936 | -- | 444891 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 32955 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УП3-5шт** | | | | | | | | | | |
| 182 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УП3** | опора | | 5 | 14068,87 | 6876,00 | 70344 | 34380 | 3343 | 39566 | 118703 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 6524,18 | 3367,20 | 32621 | 16836 | | 8793 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 183 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | шт. | | 10 | 25746,00 | -- | 257460 | -- | 257460 | -- | 278057 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 20597 | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ АНКЕРНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ УА2и-1шт** | | | | | | | | | | |
| 184 | 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка УА2и** | опора | | 1 | 21555,99 | 11068,30 | 21556 | 11068 | 669 | 12192 | 36448 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 9819,00 | 5421,54 | 9819 | 5422 | | 2700 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 185 | 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **3** | **32637,00** | **--** | **97911** | **--** | **97911** | **--** | **105744** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **7833** | |
| | | **ОПОРА УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ УП3-1шт** | | | | | | | | | | |
| 186 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка УП3** | **опора** | | **1** | **14068,87** | **6876,00** | **14069** | **6876** | **669** | **7913** | **23741** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **6524** | **3367** | | **1759** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |
| 187 | 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | | **2** | **25746,00** | **--** | **51492** | **--** | **51492** | **--** | **55611** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4119** | |
| | | **ОПОРА АНКЕРНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ ОА2-2шт** | | | | | | | | | | |
| 188 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка ОА2** | **опора** | | **2** | **14068,87** | **6876,00** | **28138** | **13752** | **1338** | **15826** | **47481** |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | **6524,18** | **3367,20** | **13048** | **6734** | | **3517** | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 189 | 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | 4 | 32637,00 | -- | 130548 | -- | 130548 | -- | 140992 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10444 | |
| | | | | | | | | | | | |
| 190 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 | **Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка П1** | **опора** | 2 | 6982,05 | 2974,90 | 13964 | 5950 | 1337 | 7671 | 23366 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3338,46 | 1456,14 | 6677 | 2912 | | 1731 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Сборка опор | | | | | | | | | |
| | | 2. Установка изоляторов | | | | | | | | | |
| | | 3. Присоединение заземляющих проводников к стальным деталям опор | | | | | | | | | |
| | | 4. Бурение ям с доработкой вручную | | | | | | | | | |
| | | 5. Установка и выверка опор с засыпкой ям и трамбованием грунта | | | | | | | | | |
| | | 6. Нумерация опор и закрепление предупредительных плакатов | | | | | | | | | |
| 191 | 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015 | **Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013** | **шт.** | 2 | 32637,00 | -- | 65274 | -- | 65274 | -- | 70496 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5222 | |
| 192 | 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 | **Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** | **км линии** | 0,96 | 115562,07 | 23332,71 | 110940 | 22399 | 50212 | 37827 | 160668 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 39926,46 | 9327,09 | 38329 | 8954 | | 11901 | |
| | | Состав работ: | | | | | | | | | |
| | | 1. Раскатка неизолированных проводов с помощью механизмов или вручную | | | | | | | | | |
| | | 2. Раскатка изолированных проводов с помощью троса-лидера | | | | | | | | | |
| | | 3. Соединение проводов | | | | | | | | | |
| | | 4. Подъем неизолированных проводов на опоры | | | | | | | | | |
| | | 5. Натягивание и визирование проводов | | | | | | | | | |
| | | 6. Крепление проводов и устройство перемычек | | | | | | | | | |
| 193 | 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015 | **Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0103** | **опора** | 4 | 796,49 | 397,67 | 3186 | 1591 | -- | 1798 | 5383 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 398,82 | 163,02 | 1595 | 652 | | 399 | |
| 194 | 2306-1201-1321 РСНБ РК 2015 | **Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИПс-4 4х95-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005** | **км** | 0,96 | 1691368,00 | -- | 1623713 | -- | 1623713 | -- | 1753610 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 129897 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9** | **Тенге** | | | | 6746489 | 511465 | 5697146 | 628925 | 7965448 |
| | | | | | | | 537879 | 248278 | -- | 590033 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **40475830** |
| | | Временные здания и сооружения 2,4% | Тенге | | | | | | | | | **971420** |
| | | Итого с временными | Тенге | | | | | | | | | **41447250** |
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,7% | Тенге | | | | | | | | | **290131** |
| | | Итого с зимними | Тенге | | | | | | | | | **41737381** |
| | | Непредвиденные работы и затраты-2% | Тенге | | | | | | | | | **834748** |
| | | Итого с непредвиденными работами и затратами | Тенге | | | | | | | | | **42572128** |
| | | в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901 | Тенге | | | | | | | | | **44696520** |
| | | Налог на добавленную стоимость - 12 % | Тенге | | | | | | | | | **5363582** |
| | | Итого | Тенге | | | | | | | | | **50060102** |

Подрядчик

ТОО "IT-Invest company"

_____ Мамбеталиев А.С.

Инженер-техналзор:

ТОО "Grand structure"

_____ Жокебаев А.А.