**Заказчик** **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области**
**Подрядчик** **ТОО "Бейнеугаз"**
**Наименование объекта** Строительство линий электроснабжения в п.Доссор Макатского района Атырауской области

форма №3

# С П Р А В К А
## о стоимости выполненных работ и затрат
## за май месяц 2022 года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Номер | Дата | наименование | код | наименование | код |
| | | 5 | 24.02.2022 | | | | |

| Наименование пусковых комплексов,объектов, комплексов работ | Стоимость работ и затрат в тенге | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Общая стоимость |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно | в отчетном месяце без НДС | Из гр.1 | | | | | | | |
| | | | строительно-монтажные работы ( в сметных, базисных ценах 2001 г.) | ИЗ НИХ | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в сметных, базисных ценах 2001 г.) | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнитель-ные расходы | | |
| -1- | -2- | -3- | -4- | -5- | -6- | -7- | -8- | -9- | -10- | -11- |
| Строительство линий электроснабжения в п.Доссор Макатского района Атырауской области | 9600000 | 8571429 | | | | | | | 1028571 | 9600000 |
| **Итого к оплате** | **9600000** | **Девять миллионов шестьсот тысяч тенге.** | | | | | | | | |

**Заказчик**

**Руководитель**
**ГУ "Управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области**

**Назаров Е.А.**

**Технадзор**

**Директор**
**ТОО "Нуролем-Құрылыс"**

**Скаков Б.**

**Подрядчик**

**Директор**
**ТОО "Бейнеугаз"**

**Бурин Н.С.**

**Авторский надзор**

**Директор**
**ТОО " Атырау Эксперт Проект"**

**Мухтаров К.С.**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | | | 102500 |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | 8057122,34 | | | |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | | 879,28 |
| | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | 1154204,19 | | | |
| | временные здания и сооружения 2,4% | | | | | | | | 8286316,76 |
| | итого | | | | | | | | 198872 |
| | зимнее удорожание 1,71% | | | | | | | | 8485188 |
| | итого | | | | | | | | 145097 |
| | непредвиденные работы и затраты 2% | | | | | | | | 8630285 |
| | итого | | | | | | | | 172606 |
| | с понижающим коэффициентом 5% | 0,95 | | | | | | | 8802891 |
| | НДС 12% | | | | | | | | 8571429 |
| | **Итого** | | | | | | | | 1028571 |
| | | | | | | | | | **9600000** |

Заказчик

Зам.руководителя
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства

Нургалиев Е.А.

Подрядчик

Директор
ТОО "Бойнеутаз"

Бурин Н.С.

Технадзор

Директор
ТОО "Пироем Курылыс"

Скаков Б.

Авторский надзор

Директор
ТОО "Атырау Эксперт Проект"

Мухтаров К.С.

Форма 4

**Заказчик** **ГУ Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Атырауской области.**
**Подрядчик** **ТОО ТОО "Бейнеугаз"**
Наименование стройки - Строительство линий электроснабжения в п.Доссор Макатского района Атырауской области
Шифр стройки 43160
Наименование объекта - Электроснабжение
Шифр объекта 44563

# Акт
## выполненных работ за май 2022 г

на Электроснабжение
*(наименование работ и затрат)*

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал.2019 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество: на единицу измерения | Количество: по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Оборудование** | | | | | | | | | | |
| | | **Фундамент под КТПНГ** | | | | | | | | | | |
| 1 | Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 | **Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** | м3 основания | 1,6 | | 9760,92 | 1721,32 | 15617,47 | 2754,11 | 11454,40 | 2425,59 | 19486,51 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | | 880,60 | 749,50 | 1408,96 | 1199,20 | | 1443,44 | |
| | | Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания | | | | | | | | | | |
| 2 | Е11-130701-0401 1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 | **Пропитка щебня** | м3 | 1,6 | | 41262,22 | 3714,90 | 66019,55 | 5943,85 | 38638,91 | 16850,42 | 89499,57 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | | 13398,00 | 1865,06 | 21436,80 | 2984,10 | | 6629,60 | |
| | | Состав работ: 1. Приготовление мастики 2. Заливка мастики | | | | | | | | | | |
| 3 | Е11-070101-0102 1107-0101-0102 РСНБ РК 2015 | **Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м** | шт. сборных конструкций | 2 | | 2246,73 | 1260,03 | 4493,46 | 2520,06 | -- | 3429,34 | 8556,63 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | | 986,70 | 466,41 | 1973,40 | 932,82 | | 633,82 | |
| | | Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания) | | | | | | | | | | |
| 4 | С121-041201-9911 2104-1201-9911 РСНБ РК 2015 | **Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78** | м3 | 1,092 | | 36259,00 | -- | 39594,83 | -- | 39594,83 | -- | 42762,41 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3167,59 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Е11-080101-0307<br>1108-0101-0307<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** | м2<br>поверхности | 4,8 | 874,99 | 20,15 | 4199,96 | 96,72 | 2751,87 | 1268,82 | 5906,28 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 281,54 | 2,70 | 1351,37 | 12,95 | | 437,50 | |
| | | Состав работ:<br>1. Огрунтовка поверхности<br>2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее | | | | | | | | | |
| | | | | Ограждение КТПНГ | | | | | | | |
| 6 | Е11-070111-0109<br>1107-0111-0109<br>РСНБ РК 2015 | **Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка** | Ограды металлические из сетки, высотой до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя.<br>Установка | 10,5 | 4198,20 | 960,59 | 44081,11 | 10086,18 | 3930,07 | 39984,48 | 90790,84 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 2863,32 | 363,84 | 30064,86 | 3820,30 | | 6725,25 | |
| 7 | С121-010201-0401<br>2101-0201-0401<br>РСНБ РК 2015 | **Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004** | м3 | 0,007 | 6076,00 | -- | 42,53 | -- | 42,53 | -- | 45,93 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3,40 | |
| 8 | С121-020101-2701<br>2102-0101-2701<br>РСНБ РК 2015 | **Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010** | м3 | 0,4 | 31143,00 | -- | 12457,20 | -- | 12457,20 | -- | 13453,78 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 996,58 | |
| 9 | Е11-070111-0209<br>1107-0111-0209<br>РСНБ РК 2015 | **Устройство калиток** | Шт | 1 | 872,90 | 29,71 | 872,90 | 29,71 | 41,60 | 951,29 | 1970,12 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 801,59 | 4,59 | 801,59 | 4,59 | | 145,94 | |
| 10 | С121-070510-0903<br>2107-0510-0903<br>РСНБ РК 2015 | **Навесы для калитки** | Шт | 2 | 1478,00 | -- | 2956,00 | -- | 2956,00 | -- | 3192,48 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 236,48 | |
| 11 | С123-010201-0169<br>2301-0201-0169<br>РСНБ РК 2015 | **Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /гост 10704-91/ из стали бст2кп-бст4кп, 89х3 мм** | М | 21,424 | 1548,00 | -- | 33164,35 | -- | 33164,35 | -- | 35817,50 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2653,15 | |
| 12 | Е11-090302-0301<br>1109-0302-0301<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 6 | **Монтаж распорки из уголков** | Т | 0,191614 | 90118,47 | 21503,13 | 17267,96 | 4120,30 | 448,54 | 9537,79 | 28950,21 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 66274,50 | 5864,73 | 12699,12 | 1123,77 | | 2144,46 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | С121-050201-0502<br>2105-0201-0502<br>РСНБ РК 2015 | **Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005** | т | 0,191614 | 240293,00 | -- | 46043,50 | -- | 46043,50 | -- | 49726,98 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3683,48 | |
| 14 | С121-050308-1202<br>2105-0308-1202<br>РСНБ РК 2015 | **Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки** | М2 | 28,8 | 1348,00 | -- | 38822,40 | -- | 38822,40 | -- | 41928,19 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3105,79 | |
| 15 | С121-050101-0402<br>2105-0101-0402<br>РСНБ РК 2015 | **Заглушка из тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97** | т | 0,0024 | 239496,00 | -- | 574,79 | -- | 574,79 | -- | 620,77 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 45,98 | |
| 16 | Е11-080101-0302<br>1108-0101-0302<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | **Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой** | м2 поверхности | 5,6 | 1536,66 | 28,51 | 8605,29 | 159,66 | 7541,52 | 879,46 | 10243,52 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 161,45 | 7,42 | 904,10 | 41,55 | | 758,78 | |
| 17 | Е11-130301-0406<br>1113-0301-0406<br>РСНБ РК 2015 | **Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз** | м2 | 5,556806 | 93,54 | 2,33 | 519,77 | 12,95 | 255,68 | 174,32 | 749,61 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 45,19 | 0,27 | 251,13 | 1,50 | | 55,53 | |
| 18 | Е11-130301-1406<br>1113-0301-1406<br>РСНБ РК 2015 | **Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115** | м2 | 5,556806 | 87,47 | 1,66 | 486,05 | 9,22 | 330,07 | 102,30 | 635,43 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 26,41 | 0,27 | 146,77 | 1,50 | | 47,07 | |
| | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | | **Тенге** | | | | 335819,13 | 25732,75 | 239048,27 | 75603,81 | 444336,78 |
| | | | | | | | 71038,11 | 10122,27 | -- | 32913,84 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 285386,82 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 64944,13 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 67337,49 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 88396,69 | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 52094,56 | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 66066,02 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 28116,23 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 379569,07 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 52,31 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 67337,49 | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 17267,96 | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 448,54 | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 13822,89 | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 9537,79 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2144,46 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 28950,21 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 11,52 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 13822,89 | | | |
| | Стоимость сантехнических работ | | Тенге | | | | 33164,35 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 33164,35 | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 2653,15 | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ | Тенге | | | | 35817,50 | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 444336,78 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 63,83 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 81160,38 | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.ВЛ6кВ** | | | | | | | | | |
| 19 | Е11-330202-0101<br>1133-0202-0101<br>РСНБ РК 2015 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | 3 | 7364,92 | 3101,23 | 22094,76 | 9303,69 | 2022,93 | 12374,52 | 37226,83 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3589,38 | 1566,67 | 10768,14 | 4700,01 | | 2757,54 | |
| 20 | Е11-330202-0102<br>1133-0202-0102<br>РСНБ РК 2015 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | 4 | 14857,25 | 7168,40 | 59429,00 | 28673,60 | 2697,24 | 34039,49 | 100945,97 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 7014,54 | 3622,80 | 28058,16 | 14491,20 | | 7477,48 | |
| 21 | Е11-330202-0103<br>1133-0202-0103<br>РСНБ РК 2015 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка | опора | 2 | 22770,64 | 11539,33 | 45541,28 | 23078,66 | 1348,62 | 26224,14 | 77506,66 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 10557,00 | 5833,09 | 21114,00 | 11666,18 | | 5741,23 | |
| 22 | С121-040405-0101<br>2104-0405-0101<br>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. | 17 | 49982,00 | -- | 849694,00 | -- | 849694,00 | -- | 917669,52 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 67975,52 | |
| 23 | Е11-330101-0110<br>1133-0101-0110<br>РСНБ РК 2015 | Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка | м3 | 14 | 11726,93 | 6940,53 | 164177,02 | 97167,42 | -- | 74930,91 | 258236,57 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 4786,40 | 1903,86 | 67009,60 | 26654,04 | | 19128,63 | |
| 24 | С121-049999-9917<br>2104-9999-9917<br>РСНБ РК 2015 | Стоимость анкерной плиты П-3и | м3 | 0,7 | 51467,00 | -- | 36026,90 | -- | 36026,90 | -- | 38909,05 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2882,15 | |
| 25 | Ц13-080103-3603<br>1308-0103-3603<br>РСНБ РК 2015 | Металлические конструкции. Монтаж оборудования | т | 0,679384 | 666161,28 | 18308,90 | 452579,32 | 12438,77 | 392483,12 | 37101,66 | 528855,45 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 70148,00 | 5700,24 | 47657,43 | 3872,65 | | 39174,48 | |
| 26 | С121-130201-0304<br>2113-0201-0304<br>РСНБ РК 2015 | Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0,845 | 776,00 | -- | 655,72 | -- | 655,72 | -- | 708,18 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 52,46 | |
| 27 | С121-130201-0302<br>2113-0201-0302<br>РСНБ РК 2015 | Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 0 | 216,00 | -- | 71,93 | -- | 71,93 | -- | 0,00 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5,75 | |
| 28 | С121-130203-0105<br>2113-0203-0105<br>РСНБ РК 2015 | Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70 | т | 0 | 872121,00 | -- | 23,55 | -- | 23,55 | -- | 0,00 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1,88 | |
| | | Электротехнические изделия | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | Е11-330208-0103<br>1133-0208-0103<br>РСНБ РК 2015 | **Разъединители. Установка с помощью механизмов** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | комплект | 2 | 14860,42 | 4143,69 | 29720,84 | 8287,38 | 256,78 | 19707,04 | 53382,11 |
| | | | | | 10588,34 | 1728,56 | 21176,68 | 3457,12 | | 3954,23 | |
| 30 | Ц13-080103-0601<br>1308-0103-0601<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 2 | 6785,73 | 203,71 | 13571,46 | 407,42 | 2372,04 | 7866,19 | 23152,66 |
| | | | | | 5396,00 | 66,63 | 10792,00 | 133,26 | | 1715,01 | |
| 31 | 51-080301-1103<br>5108-0301-1103<br>РСНБ РК 2015 | Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) | шт. | 2 | 79440,00 | -- | 158880,00 | -- | | -- | 158880,00 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 158880,00 | -- | |
| 32 | Е11-330208-0101<br>1133-0208-0101<br>РСНБ РК 2015 | **Разрядники. Установка с помощью механизмов** | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | комплект | 9 | 9356,89 | 4651,51 | 84212,04 | 41863,59 | 1875,81 | 42770,81 | 137141,48 |
| | | | | | 4496,96 | 1443,43 | 40472,64 | 12990,87 | | 10158,63 | |
| 33 | 51-080401-1301<br>5108-0401-1301<br>РСНБ РК 2015 | Разрядники полимерные РВО-6кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | 9 | 6754,00 | -- | 60786,00 | -- | | -- | 60786,00 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 60786,00 | -- | |
| 34 | Е11-330204-0101<br>1133-0204-0101<br>РСНБ РК 2015 | Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов | | | | | | | | | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | км линии | 0,018 | 35998,97 | 14434,43 | 647,98 | 259,82 | 22,43 | 378,83 | 1108,96 |
| | | | | | 20318,20 | 5989,56 | 365,73 | 107,81 | | 82,15 | |
| 35 | С123-061004-0105<br>2306-1004-0105<br>РСНБ РК 2015 | Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,002925 | 985375,00 | -- | 2882,22 | -- | 2882,22 | -- | 3112,80 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 230,58 | |
| 36 | С123-061002-0108<br>2306-1002-0108<br>РСНБ РК 2015 | Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | км | 0,003 | 535583,00 | -- | 1606,75 | -- | 1606,75 | -- | 1735,29 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 128,54 | |
| | | **Линейная арматура** | | | | | | | | | |
| 37 | С124-040102-0226<br>2404-0102-0226<br>РСНБ РК 2015 | Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г1 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 32 | 2212,00 | -- | 70784,00 | -- | 70784,00 | -- | 76446,72 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 5662,72 | |
| 38 | С124-040109-0402<br>2404-0109-0402<br>РСНБ РК 2015 | Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | шт. | 32 | 68,00 | -- | 2176,00 | -- | 2176,00 | -- | 2350,08 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 174,08 | |
| 39 | С124-040207-4701<br>2404-0207-4701<br>РСНБ РК 2015 | Проволочная вязка ВШ-1 ГОСТ Р 51177-98 | | | | | | | | | |
| | | *СП - 8%* | комплект | 29 | 511,00 | -- | 14819,00 | -- | 14819,00 | -- | 16004,52 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 1185,52 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40 | С124-040204-1202<br>2404-0204-1202<br>РСНБ РК 2015 | **Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 17 | 513,00 | -- | 8721,00 | -- | 8721,00 | -- | 9418,68 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 697,68 | |
| 41 | С124-040204-1302<br>2404-0204-1302<br>РСНБ РК 2015 | **Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 18 | 386,00 | -- | 6948,00 | -- | 6948,00 | -- | 7503,84 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 555,84 | |
| 42 | С124-040106-0111<br>2404-0106-0111<br>РСНБ РК 2015 | **Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93** | шт. | 48 | 4785,00 | -- | 229680,00 | -- | 229680,00 | -- | 248054,40 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18374,40 | |
| 43 | С124-040201-0203<br>2404-0201-0203<br>РСНБ РК 2015 | **Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 24 | 1483,00 | -- | 35592,00 | -- | 35592,00 | -- | 38439,36 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2847,36 | |
| 44 | С124-040201-0761<br>2404-0201-0761<br>РСНБ РК 2015 | **Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 24 | 981,00 | -- | 23544,00 | -- | 23544,00 | -- | 25427,52 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1883,52 | |
| 45 | С124-040203-0201<br>2404-0203-0201<br>РСНБ РК 2015 | **Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 24 | 2171,00 | -- | 52104,00 | -- | 52104,00 | -- | 56272,32 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4168,32 | |
| 46 | С124-040206-0605<br>2404-0206-0605<br>РСНБ РК 2015 | **Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 9 | 765,00 | -- | 6885,00 | -- | 6885,00 | -- | 7435,80 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 550,80 | |
| 47 | С124-040207-1810<br>2404-0207-1810<br>РСНБ РК 2015 | **Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 6 | 462,00 | -- | 2772,00 | -- | 2772,00 | -- | 2993,76 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 221,76 | |
| 48 | С124-040206-0705<br>2404-0206-0705<br>РСНБ РК 2015 | **Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 12 | 790,00 | -- | 9480,00 | -- | 9480,00 | -- | 10238,40 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 758,40 | |
| 49 | С124-040201-0761<br>2404-0201-0761<br>РСНБ РК 2015 | **Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 4 | 981,00 | -- | 3924,00 | -- | 3924,00 | -- | 4237,92 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 313,92 | |
| 50 | С124-040201-0602<br>2404-0201-0602<br>РСНБ РК 2015 | **Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 2 | 861,00 | -- | 1722,00 | -- | 1722,00 | -- | 1859,76 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 137,76 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | С124-040201-0109<br>2404-0201-0109<br>РСНБ РК 2015 | Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 2 | 756,00 | -- | 1512,00 | -- | 1512,00 | -- | 1632,96 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 120,96 | |
| | | | | ВЛ0,4кВ | | | | | | | |
| 52 | Е11-330202-0101<br>1133-0202-0101<br>РСНБ РК 2015 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | 21 | 7364,92 | 3101,23 | 154663,34 | 65125,83 | 14160,53 | 86621,64 | 260587,78 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 3589,38 | 1566,67 | 75376,98 | 32900,07 | | 19302,80 | |
| 53 | Е11-330202-0102<br>1133-0202-0102<br>РСНБ РК 2015 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | 8 | 14857,25 | 7168,40 | 118858,01 | 57347,20 | 5394,49 | 68078,98 | 201891,94 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 7014,54 | 3622,80 | 56116,32 | 28982,40 | | 14954,96 | |
| 54 | Е11-330202-0103<br>1133-0202-0103<br>РСНБ РК 2015 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка | опора | 3 | 22770,64 | 11539,33 | 68311,92 | 34617,99 | 2022,93 | 39336,22 | 116259,99 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 10557,00 | 5833,09 | 31671,00 | 17499,27 | | 8611,85 | |
| 55 | С121-040405-0202<br>2104-0405-0202<br>РСНБ РК 2015 | Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1А, СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013 | шт. | 40 | 40106,00 | -- | 1604240,00 | -- | 1604240,00 | -- | 1732579,20 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 128339,20 | |
| 56 | Е11-330101-0110<br>1133-0101-0110<br>РСНБ РК 2015 | Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка | м3 | 18 | 11726,93 | 6940,53 | 211084,74 | 124929,54 | -- | 96339,74 | 332018,44 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 4786,40 | 1903,86 | 86155,20 | 34269,48 | | 24593,96 | |
| 57 | С121-049999-9917<br>2104-9999-9917<br>РСНБ РК 2015 | Стоимость анкерной плиты П-3и | м3 | 0,9 | 51467,00 | -- | 46320,30 | -- | 46320,30 | -- | 50025,92 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3705,62 | |
| 58 | Ц13-080103-3603<br>1308-0103-3603<br>РСНБ РК 2015 | Металлические конструкции. Монтаж оборудования | т | 0,234306 | 666161,28 | 18308,90 | 156085,59 | 4289,89 | 135359,60 | 12795,62 | 182391,70 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 70148,00 | 5700,24 | 16436,10 | 1335,60 | | 13510,50 | |
| | | | | Кабельно-проводниковая продукция и изделия | | | | | | | |
| 59 | Е11-330204-0202<br>1133-0204-0202<br>РСНБ РК 2015 | Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов | км линии | 0,3666667 | 117019,26 | 58129,65 | 42907,07 | 21314,21 | 1018,90 | 22450,17 | 70585,81 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 56110,80 | 20423,86 | 20573,96 | 7488,75 | | 5228,58 | |
| 60 | С123-061004-0105<br>2306-1004-0105<br>РСНБ РК 2015 | Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 | т | 0,2145 | 985375,00 | -- | 211362,94 | -- | 211362,94 | -- | 228271,97 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 16909,03 | |
| 61 | Е11-010101-0308<br>1101-0101-0308<br>РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 33,3 | 153,64 | 145,25 | 5116,33 | 4836,88 | -- | 1092,89 | 6705,95 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,39 | 37,19 | 279,44 | 1238,46 | | 496,74 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 | Е11-010205-0302<br>1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2015<br>ТЧ 01 табл. 11<br>п.3.179 Кзтр=1,2 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 5,55 | 2014,32 | -- | 11179,48 | -- | -- | 8049,22 | 20766,99 |
| 63 | Е11-230101-0101<br>1123-0101-0101<br>РСНБ РК 2015 | Основание под кабель из мягкого просеянного грунта. Устройство | | | 2014,32 | -- | 11179,48 | -- | | 1538,30 | |
| | | *НР - 99%; СП - 8%* | м3 основания | 11,1 | 1215,31 | 158,59 | 13489,89 | 1760,29 | -- | 12131,14 | 27670,71 |
| 64 | Е11-010104-0402<br>1101-0104-0402<br>РСНБ РК 2015 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | | | 1056,72 | 47,22 | 11729,59 | 524,09 | | 2049,68 | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м3 грунта | 27,75 | 34,97 | 34,97 | 970,48 | 970,48 | -- | 259,59 | 1328,48 |
| 65 | Е11-330204-0103<br>1133-0204-0103<br>РСНБ РК 2015 | Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов | | | -- | 12,99 | -- | 360,55 | | 98,41 | |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | км линии | 0,505 | 72239,19 | 23428,83 | 36480,79 | 11831,56 | 2383,28 | 21799,42 | 62942,62 |
| 66 | С123-061201-0919<br>2306-1201-0919<br>РСНБ РК 2015 | Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х50-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005 | | | 44043,80 | 9915,15 | 22242,12 | 5007,15 | | 4662,42 | |
| | | *СП - 8%* | км | 0,505 | 892843,00 | -- | 450885,72 | -- | 450885,72 | -- | 486956,57 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 36070,86 | |
| | | **Заземление** | | | | | | | | | |
| 67 | Ц13-080208-0201<br>1308-0208-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | м | 60 | 260,69 | 18,10 | 15641,26 | 1086,11 | 2017,56 | 9225,20 | 26855,79 |
| 68 | С121-050301-3001<br>2105-0301-3001<br>РСНБ РК 2015 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 | | | 208,96 | 4,59 | 12537,60 | 275,18 | | 1989,32 | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,05328 | 228022,00 | -- | 12149,01 | -- | 12149,01 | -- | 13120,93 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 971,92 | |
| 69 | Ц13-080208-0101<br>1308-0208-0101<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х5 мм. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | шт. | 18 | 1714,54 | 201,71 | 30861,65 | 3630,69 | 6073,76 | 16039,87 | 50653,64 |
| 70 | С121-050201-0502<br>2105-0201-0502<br>РСНБ РК 2015 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 | | | 1175,40 | 62,24 | 21157,20 | 1120,39 | | 3752,12 | |
| | | *СП - 8%* | т | 0,02844 | 240293,00 | -- | 6833,93 | -- | 6833,93 | -- | 7380,65 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | | 546,71 | |
| 71 | Ц13-080208-0202<br>1308-0208-0202<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | | | | | | | | | |
| | | | м | 480 | 269,85 | 25,30 | 129529,79 | 12142,94 | 29623,64 | 65680,31 | 210826,91 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 182,84 | 7,21 | 87763,20 | 3459,46 | | 15616,81 | | |
| 72 | С121-060902-1001<br>2106-0902-1001<br>РСНБ РК 2015 | **Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная** | м | 480 | 189,00 | -- | 90720,00 | -- | 90720,00 | -- | 97977,60 | |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7257,60 | | |
| 73 | Ц13-080208-0201<br>1308-0208-0201<br>РСНБ РК 2015<br>Изм. и доп. вып. 9 | **Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования** | м | 1130 | 260,69 | 18,10 | 294577,16 | 20455,03 | 37997,32 | 173741,35 | 505783,99 | |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 208,96 | 4,59 | 236124,80 | 5182,63 | | 37465,48 | | |
| 74 | С121-050301-3002<br>2105-0301-3002<br>РСНБ РК 2015 | **Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014** | т | 1,7854 | 220373,00 | -- | 393453,95 | -- | 393453,95 | -- | 424930,27 | |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 31476,32 | | |
| 75 | С121-130203-0204<br>2113-0203-0204<br>РСНБ РК 2015 | **Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78** | кг | 0 | 868,00 | -- | 166,66 | -- | 166,66 | -- | 0,00 | |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 13,33 | | |
| 76 | С124-040204-1202<br>2404-0204-1202<br>РСНБ РК 2015 | **Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98** | шт. | 64 | 513,00 | -- | 32832,00 | -- | 32832,00 | -- | 35458,56 | |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2626,56 | | |
| | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | | **Тенге** | | | | 6587750,90 | 585701,86 | 4845845,90 | 888819,12 | 8061645,98 | |
| | | | | | | | 936537,14 | 217667,05 | 219666,00 | 580552,32 | | |
| | Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 219666,00 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | Тенге | | | | 219666,00 | | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 2057759,64 | | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 605927,05 | | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 447847,50 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 964913,41 | | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 322450,20 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 190416,79 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | Тенге | | | | 2570626,62 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 338,72 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 447847,50 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 4219605,26 | | | | | |
| | Материалы | | Тенге | | | | 33203,96 | | | | | |
| | Всего заработная плата | | Тенге | | | | | 706356,69 | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 614800,29 | | | | | |
| | Местные материалы | | Тенге | | | | 2536281,20 | | | | | |
| | | Накладные расходы | Тенге | | | | 566368,92 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 382877,93 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | Тенге | | | | 5168852,12 | | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 540,56 |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 706356,69 | | | | |
| | Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 90720,00 | | | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | Тенге | | | | 90720,00 | | | | | |
| | | Сметная прибыль | Тенге | | | | 7257,60 | | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ | | Тенге | | | | 97977,60 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | | | 102500 |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | 8057122,34 | | | |
| | | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | | 879,28 |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | 1154204,19 | | | |
| | | временные здания и сооружения 2,4% | | | | | | | 8286316,76 |
| | | итого | | | | | | | 198872 |
| | | зимнее удорожание 1,71% | | | | | | | 8485188 |
| | | итого | | | | | | | 145097 |
| | | непредвиденные работы и затраты 2% | | | | | | | 8630285 |
| | | итого | | | | | | | 172606 |
| | | с понижающим коэффициентом 5% | 0,95 | | | | | | 8802891 |
| | | НДС 12% | | | | | | | 8571429 |
| | | **Итого** | | | | | | | 1028571 |
| | | | | | | | | | **9600000** |

Заказчик

Зам руководителя
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства

Нургалиев Е.А.

Подрядчик

Директор
ТОО "Бойнеутаз"

Бурин Н.С.

Технадзор

Директор
ТОО "Прэлем Құрылыс"

Скаков Б.

Авторский надзор

Директор
ТОО "Атырау Эксперт Проект"

Мухтаров К.С.