Приложение 2 к приказу исполняющего обязности
Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 5 августа 2021 года №420
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма

**Заказчик:** КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"
**Подрядчик:** ТОО "Энергомера"
**Договор:** №68 от 05.06.2023 г. Доп. Соглашение №68/1 от 17.01.2024 г. Доп. Соглашение №68/2 от 06.09.2024 г.
**Наименование строительства и его адрес:** Реконструкция электрических сетей 10/0,4кВ в п.Шиели

# С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за декабрь месяц 2024 года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | наименование | код | наименование | код | | |
| | | 68<br>68/1<br>68/2 | 05.06.2023 г.<br>17.01.2024 г.<br>06.09.2024 г. | | | | | | |
| Наименование пусковых комплексов, объектов | | | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | | | | | НДС | Всего к оплате |
| | | | из графы 1 | | | | | | |
| | с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце (за декабрь 2024) без НДС | Строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат,не входящих в состав строительно-монтажные работ по смете 20_____г. | Дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Реконструкция электрических сетей 10/0,4кВ в п.Шиели | 727 304 456,48 | 110 255 718,55 | | | | | | | 13 230 686,23 | 123 486 404,78 |

**Заказчик:**
**КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"**

**Руководителя отдела** _____ **Аман Д.**

**Подрядчик:**
**ТОО "Энергомера"**

**Директор** _____ **Мухашов Б.С.**

**Технический надзор:**
**ТОО "Нурай - Сервис"**

**Эксперт** _____ **Алтынбаев Р.**

**Авторский надзор:**
**ТОО "МКЗ ПРОЕКТ"**

**Директор** _____ **Туленов Е.**

**Форма 2**

Заказчик: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района»
Подрядчик: ТОО "Энергомера"
Договор: №68 от 05.06.2023 г. Доп. Соглашение №68/1 от 17.01.2024 г. Доп. Соглашение №68/2 от 06.09.2024 г.
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция электрических сетей 10/0,4кВ в п.Шиели

**АКТ №06 от 20 декабрь 2024 года**
**приемки выполненных работ**
**за декабрь месяц 2024 г.**

| № 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04-01-01** | | | | | | | | | | | |
| | **Фидер Райбольница** | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| **64** | **1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м$^3$** | **м$^3$ грунта** | | **47,142** | **223,82** | **223,82** | **10551** | **10551** | **--** | **2321** | **13902** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **68,39** | **--** | **3224** | | **1030** | |
| **65** | **1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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** | **м$^3$ грунта** | | **1,458** | **2860,04** | **--** | **4170** | **--** | **--** | **3002** | **7746** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **2860,04** | **--** | **4170** | **--** | | **574** | |
| **66** | **1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **м$^3$ грунта** | | **32,4** | **53,62** | **53,62** | **1737** | **1738** | **--** | **360** | **2264** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **15,42** | **--** | **500** | | **168** | |
| **67** | **1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | **м$^3$ грунта** | | **16,2** | **1242,92** | **--** | **20135** | **--** | **--** | **14497** | **37403** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **1242,92** | **--** | **20135** | **--** | | **2771** | |
| **68** | **211-401-0101 РСНБ РК 2022** | **Песок ГОСТ 8736-2014 природный** | **м$^3$** | | **16,2** | **3328,00** | **--** | **53914** | **--** | **53914** | **--** | **58227** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4313** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | 213-101-0502 РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125 | 1000 шт. | | 1,08 | 73469,00 | -- | 79347 | -- | 79347 | -- | 85695 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 6348 | |
| 70 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 32,4 | 235,38 | 114,19 | 7626 | 3700 | -- | 3999 | 12555 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 3927 | 1628 | | 930 | |
| 71 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | | 270 | 300,02 | 187,32 | 81005 | 50576 | -- | 37252 | 127718 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 112,70 | 78,93 | 30429 | 21311 | | 9461 | |
| 72 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 270 | 453,56 | 190,29 | 122461 | 51379 | 15295 | 53465 | 190002 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 55787 | 18471 | | 14075 | |
| 73 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 136 | 779,73 | 409,89 | 106043 | 55745 | 19644 | 38702 | 156324 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 30654 | 23097 | | 11579 | |
| 74 | 243-128-0709 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х95/16 (мк)-10 | км | | 0,2346 | 8815934,00 | -- | 2068218 | -- | 2068218 | -- | 2233675 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 165457 | |
| 75 | 243-128-0703 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/16 (мк)-10 | км | | 0,17952 | 6563433,00 | -- | 1178267 | -- | 1178267 | -- | 1272528 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 94261 | |
| 76 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 270 | 7,51 | 0,83 | 2028 | 225 | -- | 1372 | 3672 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 1804 | 103 | | 273 | |
| 77 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 270 | 66,00 | -- | 17820 | -- | 17820 | -- | 19246 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1426 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 78 | 1308-0201-4306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6-10 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 8 | 8580,17 | 11,12 | 68641 | 89 | 3355 | 46967 | 124856 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 8149,63 | 4,32 | 65197 | 35 | | 9249 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 78.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,08 | 119,00 | | | | 10 | | |
| 79 | 243-903-0806 РСНБ РК 2022 | Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ | шт. | | 8 | 9861,00 | -- | 78888 | -- | 78888 | -- | 85199 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 6311 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Демонтаж** | | | | | | | | | | | | |
| 87 | 1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры | шт. | | 58 | 5879,21 | 2627,88 | 340994 | 152417 | -- | 191709 | 575319 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3251,33 | 880,33 | 188577 | 51059 | | 42616 | |
| 88 | 1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных | шт. | | 39 | 4236,12 | 2811,07 | 165209 | 109632 | -- | 84390 | 269567 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 1425,05 | 1279,76 | 55577 | 49911 | | 19968 | |
| 89 | 1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом | шт. | | 19 | 14049,90 | 10971,09 | 266948 | 208450 | -- | 113753 | 411157 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3078,81 | 4404,97 | 58497 | 83694 | | 30456 | |
| 90 | 414-104-0501 РСНБ РК 2022 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | | 67,36 | 170,00 | -- | 11451 | -- | | -- | 12367 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 916 | |
| 91 | 412-102-0206 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6 км | т·км | | 370,48 | 49,00 | -- | 18154 | -- | | -- | 19606 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1452 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-02** | | | | | | | | | | | |
| | **Фидер МКСО** | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| 66 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м$^3$ | м$^3$ грунта | | 12,9204 | 223,82 | 223,82 | 2892 | 2892 | -- | 636 | 3810 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 884 | | 282 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 0,3996 | 2860,04 | -- | 1143 | -- | -- | 823 | 2123 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2860,04 | -- | 1143 | -- | | 157 | |
| 68 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 8,88 | 53,62 | 53,62 | 476 | 476 | -- | 99 | 621 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 15,42 | -- | 137 | | 46 | |
| 69 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 4,44 | 1242,92 | -- | 5519 | -- | -- | 3973 | 10252 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1242,92 | -- | 5519 | -- | | 759 | |
| 70 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | | 4,44 | 3328,00 | -- | 14776 | -- | 14776 | -- | 15958 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1182 | |
| 71 | 213-101-0502 РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125 | 1000 шт. | | 0,3 | 73469,00 | -- | 22041 | -- | 22041 | -- | 23804 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1763 | |
| 72 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 8,88 | 235,38 | 114,19 | 2090 | 1014 | -- | 1096 | 3441 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 1076 | 446 | | 255 | |
| 73 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | | 74 | 300,02 | 187,32 | 22201 | 13862 | -- | 10210 | 35004 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 112,70 | 78,93 | 8340 | 5841 | | 2593 | |
| 74 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 74 | 453,56 | 190,29 | 33563 | 14081 | 4192 | 14653 | 52074 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 15290 | 5062 | | 3858 | |
| 75 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 152 | 779,73 | 409,89 | 118519 | 62303 | 21955 | 43255 | 174715 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 34261 | 25814 | | 12941 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 76 | 243-128-0709 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х95/16 (мк)-10 | км | | 0,0306 | 8815934,00 | -- | 269768 | -- | 269768 | -- | 291349 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 21581 | |
| 77 | 243-128-0703 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/16 (мк)-10 | км | | 0,19992 | 6563433,00 | -- | 1312162 | -- | 1312162 | -- | 1417135 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 104973 | |
| 78 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 74 | 7,51 | 0,83 | 556 | 61 | -- | 376 | 1007 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 494 | 28 | | 75 | |
| 79 | 249-101-0501 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м | м | | 74 | 40,00 | -- | 2960 | -- | 2960 | -- | 3197 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 237 | |
| 80 | 1308-0201-4306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6-10 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 14 | 8580,17 | 11,12 | 120122 | 155 | 5872 | 82192 | 218499 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 8149,63 | 4,32 | 114095 | 60 | | 16185 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 80.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,14 | 119,00 | | | | 17 | | |
| 81 | 243-903-2802 РСНБ РК 2022 | Муфта концевая внутренней и наружной установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, без наконечников, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-12/70-120/450 | шт. | | 14 | 60465,00 | -- | 846510 | -- | 846510 | -- | 914231 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 67721 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Демонтаж** | | | | | | | | | | | | |
| 89 | 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Демонтажные работы | подстанция | | 1 | 22878,92 | 13433,37 | 22879 | 13434 | -- | 11273 | 36884 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 9445,55 | 4645,73 | 9446 | 4646 | | 2732 | |
| 90 | 1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Демонтаж оборудования | подстанция | | 1 | 73132,03 | 52846,17 | 73132 | 52846 | -- | 29959 | 111338 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 20285,86 | 21323,26 | 20286 | 21323 | | 8247 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 91 | 1146-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Фундаменты железобетонные. Разборка | $м^3$ | | 6,184 | 52108,78 | 25198,62 | 322241 | 155828 | 21496 | 177699 | 539935 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | | 23434,14 | 10774,47 | 144917 | 66629 | | 39995 | |
| 92 | 1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры | шт. | | 164 | 5879,21 | 2627,88 | 964190 | 430972 | -- | 542074 | 1626765 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3251,33 | 880,33 | 533218 | 144374 | | 120501 | |
| 93 | 1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом | шт. | | 109 | 14049,90 | 10971,09 | 1531439 | 1195849 | -- | 652585 | 2358746 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3078,81 | 4404,97 | 335590 | 480142 | | 174722 | |
| 94 | 1133-0210-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с двумя подкосами | шт. | | 55 | 20484,45 | 15980,59 | 1126645 | 878933 | -- | 480296 | 1735497 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 4503,86 | 6411,96 | 247712 | 352658 | | 128555 | |
| 95 | 414-104-0501 РСНБ РК 2022 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | | 208,7096 | 170,00 | -- | 35481 | -- | | -- | 38319 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2838 | |
| 96 | 412-102-0206 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6 км | т·км | | 1147,9028 | 49,00 | -- | 56247 | -- | | -- | 60747 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4500 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-03** | | | | | | | | | | | |
| | **Фидер Кинотеатр** | | | | | | | | | | | |
| | **РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | |
| | **РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| 62 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 16,7616 | 223,82 | 223,82 | 3752 | 3751 | -- | 825 | 4943 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 1146 | | 366 | |
| 63 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 0,5184 | 2860,04 | -- | 1483 | -- | -- | 1068 | 2755 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2860,04 | -- | 1483 | -- | | 204 | |
| 64 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 11,52 | 53,62 | 53,62 | 618 | 618 | -- | 128 | 806 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 15,42 | -- | 178 | | 60 | |
| 65 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 5,76 | 1242,92 | -- | 7159 | -- | -- | 5155 | 13299 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1242,92 | -- | 7159 | -- | | 985 | |
| 66 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | | 5,76 | 3328,00 | -- | 19169 | -- | 19169 | -- | 20703 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1534 | |
| 67 | 213-101-0502 РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125 | 1000 шт. | | 0,384 | 73469,00 | -- | 28212 | -- | 28212 | -- | 30469 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2257 | |
| 68 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 11,52 | 235,38 | 114,19 | 2712 | 1316 | -- | 1422 | 4465 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 1396 | 579 | | 331 | |
| 69 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | | 96 | 300,02 | 187,32 | 28802 | 17982 | -- | 13245 | 45411 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 112,70 | 78,93 | 10819 | 7577 | | 3364 | |
| 70 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 96 | 453,56 | 190,29 | 43542 | 18267 | 5439 | 19010 | 67556 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 19836 | 6567 | | 5004 | |
| 71 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 372 | 779,73 | 409,89 | 290060 | 152479 | 53732 | 105860 | 427592 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 83849 | 63177 | | 31672 | |
| 72 | 243-128-0712 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х120/16 (мк)-10 | км | | 0,12852 | 9881805,00 | -- | 1270010 | -- | 1270010 | -- | 1371611 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 101601 | |
| 73 | 243-128-0703 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/16 (мк)-10 | км | | 0,34884 | 6563433,00 | -- | 2289588 | -- | 2289588 | -- | 2472755 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 183167 | |
| 74 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 96 | 7,51 | 0,83 | 721 | 79 | -- | 488 | 1306 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 641 | 36 | | 97 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 96 | 66,00 | -- | 6336 | -- | 6336 | -- | 6843 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 507 | |
| 76 | 1308-0201-4306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6-10 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 26 | 8580,17 | 11,12 | 223084 | 289 | 10905 | 152642 | 405784 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 8149,63 | 4,32 | 211890 | 112 | | 30058 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 76.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,26 | 119,00 | | | | 31 | | |
| 77 | 243-903-0806 РСНБ РК 2022 | Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КнТп-3-70/120-СЛ | шт. | | 26 | 9861,00 | -- | 256386 | -- | 256386 | -- | 276897 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 20511 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Демонтаж** | | | | | | | | | | | | |
| 85 | 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Демонтажные работы | подстанция | | 2 | 22878,92 | 13433,37 | 45758 | 26866 | -- | 22546 | 73768 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 9445,55 | 4645,73 | 18891 | 9291 | | 5464 | |
| 86 | 1146-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Фундаменты железобетонные. Разборка | $м^3$ | | 6,184 | 52108,78 | 25198,62 | 322241 | 155828 | 21496 | 177699 | 539935 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | | 23434,14 | 10774,47 | 144917 | 66629 | | 39995 | |
| 87 | 1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры | шт. | | 110 | 5879,21 | 2627,88 | 646713 | 289067 | -- | 363586 | 1091123 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3251,33 | 880,33 | 357646 | 96836 | | 80824 | |
| 88 | 1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных | шт. | | 73 | 4236,12 | 2811,07 | 309237 | 205208 | -- | 157961 | 504574 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 1425,05 | 1279,76 | 104029 | 93422 | | 37376 | |
| 89 | 1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом | шт. | | 37 | 14049,90 | 10971,09 | 519846 | 405930 | -- | 221520 | 800675 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3078,81 | 4404,97 | 113916 | 162984 | | 59309 | |
| 90 | 414-104-0501 РСНБ РК 2022 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | | 146,4156 | 170,00 | -- | 24891 | -- | | -- | 26882 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1991 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 91 | 412-102-0206 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6 км | т·км | | 805,2858 | 49,00 | -- | 39459 | -- | | -- | 42616 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3157 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-04** | | | | | | | | | | | |
| | **Фидер Советская** | | | | | | | | | | | |
| | **РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| 56 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная | $м^3$ грунта | | 8,5554 | 223,82 | 223,82 | 1915 | 1915 | -- | 421 | 2523 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 585 | | 187 | |
| 57 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. | $м^3$ грунта | | 0,2646 | 2860,04 | -- | 757 | -- | -- | 545 | 1406 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2860,04 | -- | 757 | -- | | 104 | |
| 58 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта | $м^3$ грунта | | 5,88 | 53,62 | 53,62 | 315 | 316 | -- | 65 | 411 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 15,42 | -- | 91 | | 30 | |
| 59 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 2,94 | 1242,92 | -- | 3654 | -- | -- | 2631 | 6788 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1242,92 | -- | 3654 | -- | | 503 | |
| 60 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | | 2,94 | 3328,00 | -- | 9784 | -- | 9784 | -- | 10567 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 783 | |
| 61 | 213-101-0502 РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125 | 1000 шт. | | 0,196 | 73469,00 | -- | 14400 | -- | 14400 | -- | 15552 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1152 | |
| 62 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 5,88 | 235,38 | 114,19 | 1384 | 671 | -- | 726 | 2279 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 713 | 295 | | 169 | |
| 63 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | | 49 | 300,02 | 187,32 | 14701 | 9179 | -- | 6761 | 23178 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 112,70 | 78,93 | 5522 | 3868 | | 1717 | |
| 64 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 49 | 453,56 | 190,29 | 22224 | 9324 | 2776 | 9703 | 34481 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 10124 | 3352 | | 2554 | |
| 65 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 136 | 779,73 | 409,89 | 106043 | 55745 | 19644 | 38702 | 156324 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 30654 | 23097 | | 11579 | |
| 66 | 243-128-0709 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х95/16 (мк)-10 | км | | 0,0306 | 8815934,00 | -- | 269768 | -- | 269768 | -- | 291349 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 21581 | |
| 67 | 243-128-0703 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/16 (мк)-10 | км | | 0,1581 | 6563433,00 | -- | 1037679 | -- | 1037679 | -- | 1120693 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 83014 | |
| 68 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 49 | 7,51 | 0,83 | 368 | 41 | -- | 249 | 666 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 327 | 19 | | 49 | |
| 69 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 49 | 66,00 | -- | 3234 | -- | 3234 | -- | 3493 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 259 | |
| 70 | 1308-0201-4306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6-10 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 14 | 8580,17 | 11,12 | 120122 | 155 | 5872 | 82192 | 218499 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 8149,63 | 4,32 | 114095 | 60 | | 16185 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 70.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,14 | 119,00 | | | | 17 | | |
| 71 | 243-903-2802 РСНБ РК 2022 | Муфта концевая внутренней и наружной установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, без наконечников, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-12/70-120/450 | шт. | | 14 | 60465,00 | -- | 846510 | -- | 846510 | -- | 914231 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 67721 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Демонтаж** | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | 1308-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Демонтаж оборудования | подстанция | | 4 | 73132,03 | 52846,17 | 292528 | 211385 | -- | 119834 | 445351 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 20285,86 | 21323,26 | 81143 | 85293 | | 32989 | |
| 80 | 1146-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Фундаменты железобетонные. Разборка | $м^3$ | | 12,368 | 52108,78 | 25198,62 | 644481 | 311657 | 42991 | 355397 | 1079869 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | | 23434,14 | 10774,47 | 289833 | 133259 | | 79990 | |
| 81 | 1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры | шт. | | 87 | 5879,21 | 2627,88 | 511491 | 228626 | -- | 287564 | 862979 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3251,33 | 880,33 | 282866 | 76589 | | 63924 | |
| 82 | 1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных | шт. | | 58 | 4236,12 | 2811,07 | 245695 | 163042 | -- | 125503 | 400894 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 1425,05 | 1279,76 | 82653 | 74226 | | 29696 | |
| 83 | 1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом | шт. | | 29 | 14049,90 | 10971,09 | 407447 | 318161 | -- | 173624 | 627556 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3078,81 | 4404,97 | 89285 | 127744 | | 46486 | |
| 84 | 414-104-0501 РСНБ РК 2022 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | | 139,17056 | 170,00 | -- | 23659 | -- | | -- | 25552 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1893 | |
| 85 | 412-102-0206 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6 км | т·км | | 765,43808 | 49,00 | -- | 37506 | -- | | -- | 40507 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3001 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-05** | | | | | | | | | | | |
| | **Фидер Реалбаза** | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| 51 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 22,698 | 223,82 | 223,82 | 5080 | 5080 | -- | 1118 | 6693 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 1552 | | 496 | |
| 52 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 0,702 | 2860,04 | -- | 2008 | -- | -- | 1446 | 3730 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **2860,04** | **--** | **2008** | **--** | | **276** | |
| **53** | **1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **$м^3$ грунта** | | **15,6** | **53,62** | **53,62** | **836** | **837** | **--** | **173** | **1090** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **15,42** | **--** | **241** | | **81** | |
| **54** | **1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | **$м^3$ грунта** | | **7,8** | **1242,92** | **--** | **9695** | **--** | **--** | **6980** | **18009** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **1242,92** | **--** | **9695** | **--** | | **1334** | |
| **55** | **211-401-0101 РСНБ РК 2022** | **Песок ГОСТ 8736-2014 природный** | **$м^3$** | | **7,8** | **3328,00** | **--** | **25958** | **--** | **25958** | **--** | **28035** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **2077** | |
| **56** | **213-101-0502 РСНБ РК 2022** | **Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125** | **1000 шт.** | | **0,52** | **73469,00** | **--** | **38204** | **--** | **38204** | **--** | **41260** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **3056** | |
| **57** | **1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **$м^3$ уплотненного грунта** | | **15,6** | **235,38** | **114,19** | **3672** | **1782** | **--** | **1926** | **6045** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **121,19** | **50,24** | **1891** | **784** | | **448** | |
| **58** | **1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель** | **м кабеля** | | **130** | **300,02** | **187,32** | **39003** | **24352** | **--** | **17936** | **61494** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **112,70** | **78,93** | **14651** | **10261** | | **4555** | |
| **59** | **1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** | **м кабеля** | | **130** | **453,56** | **190,29** | **58963** | **24737** | **7365** | **25743** | **91483** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **206,62** | **68,41** | **26861** | **8893** | | **6777** | |
| **60** | **1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** | **м кабеля** | | **70** | **779,73** | **409,89** | **54581** | **28692** | **10111** | **19920** | **80461** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **225,40** | **169,83** | **15778** | **11888** | | **5960** | |
| **61** | **243-128-0706 РСНБ РК 2022** | **Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х70/16 (мк)-10** | **км** | | **0,1428** | **7586940,00** | **--** | **1083415** | **--** | **1083415** | **--** | **1170088** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **86673** | |
| **62** | **243-128-0703 РСНБ РК 2022** | **Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/16 (мк)-10** | **км** | | **0,0612** | **6563433,00** | **--** | **401682** | **--** | **401682** | **--** | **433817** |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 32135 | |
| 63 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 130 | 7,51 | 0,83 | 976 | 108 | -- | 660 | 1768 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 868 | 49 | | 131 | |
| 64 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 130 | 66,00 | -- | 8580 | -- | 8580 | -- | 9266 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 686 | |
| 65 | 1308-0201-4306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6-10 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 6 | 8580,17 | 11,12 | 51481 | 67 | 2516 | 35225 | 93643 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 8149,63 | 4,32 | 48898 | 26 | | 6936 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 65.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,06 | 119,00 | | | | 7 | | |
| 66 | 243-903-2802 РСНБ РК 2022 | Муфта концевая внутренней и наружной установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, без наконечников, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-12/70-120/450 | шт. | | 6 | 60465,00 | -- | 362790 | -- | 362790 | -- | 391813 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 29023 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-06** | | | | | | | | | | | |
| | **Фидер Ввод-2** | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-10кВ** | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| 61 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 41,904 | 223,82 | 223,82 | 9379 | 9379 | -- | 2063 | 12358 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 2866 | | 915 | |
| 62 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 1,296 | 2860,04 | -- | 3707 | -- | -- | 2669 | 6886 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2860,04 | -- | 3707 | -- | | 510 | |
| 63 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 28,8 | 53,62 | 53,62 | 1544 | 1544 | -- | 320 | 2013 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 15,42 | -- | 444 | | 149 | |
| 64 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 14,4 | 1242,92 | -- | 17898 | -- | -- | 12887 | 33247 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1242,92 | -- | 17898 | -- | | 2463 | |
| 65 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | | 14,4 | 3328,00 | -- | 47923 | -- | 47923 | -- | 51757 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3834 | |
| 66 | 213-101-0502 РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125 | 1000 шт. | | 0,96 | 73469,00 | -- | 70530 | -- | 70530 | -- | 76172 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5642 | |
| 67 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 28,8 | 235,38 | 114,19 | 6779 | 3289 | -- | 3555 | 11160 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 3490 | 1447 | | 827 | |
| 68 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | | 240 | 300,02 | 187,32 | 72005 | 44957 | -- | 33113 | 113527 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 112,70 | 78,93 | 27048 | 18943 | | 8410 | |
| 69 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 240 | 453,56 | 190,29 | 108854 | 45669 | 13596 | 47525 | 168890 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 49589 | 16418 | | 12511 | |
| 70 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 70 | 779,73 | 409,89 | 54581 | 28692 | 10111 | 19920 | 80461 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 15778 | 11888 | | 5960 | |
| 71 | 243-128-0706 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х70/16 (мк)-10 | км | | 0,2856 | 7586940,00 | -- | 2166830 | -- | 2166830 | -- | 2340176 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 173346 | |
| 72 | 243-128-0703 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/16 (мк)-10 | км | | 0,0306 | 6563433,00 | -- | 200841 | -- | 200841 | -- | 216908 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 16067 | |
| 73 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 240 | 7,51 | 0,83 | 1802 | 199 | -- | 1219 | 3264 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 1603 | 91 | | 242 | |
| 74 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 240 | 66,00 | -- | 15840 | -- | 15840 | -- | 17107 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1267 | |
| 75 | 1308-0201-4306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением 6-10 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 6 | 8580,17 | 11,12 | 51481 | 67 | 2516 | 35225 | 93643 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 8149,63 | 4,32 | 48898 | 26 | | 6936 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 75.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,06 | 119,00 | | | | 7 | | |
| 76 | 243-903-2802 РСНБ РК 2022 | Муфта концевая внутренней и наружной установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, без наконечников, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-12/70-120/450 | шт. | | 6 | 60465,00 | -- | 362790 | -- | 362790 | -- | 391813 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 29023 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Демонтаж** | | | | | | | | | | | | |
| 84 | 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Демонтажные работы | подстанция | | 1 | 22878,92 | 13433,37 | 22879 | 13434 | -- | 11273 | 36884 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 9445,55 | 4645,73 | 9446 | 4646 | | 2732 | |
| 85 | 1146-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Фундаменты железобетонные. Разборка | $м^3$ | | 3,092 | 52108,78 | 25198,62 | 161120 | 77914 | 10748 | 88849 | 269967 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | | 23434,14 | 10774,47 | 72458 | 33315 | | 19998 | |
| 86 | 1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры | шт. | | 163 | 5879,21 | 2627,88 | 958311 | 428345 | -- | 538769 | 1616846 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3251,33 | 880,33 | 529967 | 143494 | | 119766 | |
| 87 | 1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных | шт. | | 55 | 4236,12 | 2811,07 | 232987 | 154609 | -- | 119012 | 380159 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 1425,05 | 1279,76 | 78378 | 70387 | | 28160 | |
| 88 | 1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом | шт. | | 108 | 14049,90 | 10971,09 | 1517389 | 1184878 | -- | 646598 | 2337106 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3078,81 | 4404,97 | 332511 | 475737 | | 173119 | |
| 89 | 414-104-0501 РСНБ РК 2022 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | | 200,362 | 170,00 | -- | 34062 | -- | | -- | 36787 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2725 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 90 | 412-102-0206 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6 км | т·км | | 1101,991 | 49,00 | -- | 53998 | -- | | -- | 58318 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4320 | |
| | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-07 | | | | | | | | | | | |
| | Фидер ЦРП | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2. Строительство КЛ-10кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Кабельно-проводниковая продукция | | | | | | | |
| 63 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 18,43 | 223,82 | 223,82 | 4125 | 4125 | -- | 907 | 5435 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 1260 | | 403 | |
| 64 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 0,57 | 2860,04 | -- | 1630 | -- | -- | 1174 | 3028 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2860,04 | -- | 1630 | -- | | 224 | |
| 65 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 12,7 | 53,62 | 53,62 | 681 | 681 | -- | 141 | 888 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 15,42 | -- | 196 | | 66 | |
| 66 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 6,3 | 1242,92 | -- | 7830 | -- | -- | 5638 | 14545 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1242,92 | -- | 7830 | -- | | 1077 | |
| 67 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | | 6,3 | 3328,00 | -- | 20966 | -- | 20966 | -- | 22643 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1677 | |
| 68 | 213-101-0502 РСНБ РК 2022 | Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125 | 1000 шт. | | 0,424 | 73469,00 | -- | 31151 | -- | 31151 | -- | 33643 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2492 | |
| 69 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 12,7 | 235,38 | 114,19 | 2989 | 1450 | -- | 1568 | 4921 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 1539 | 638 | | 364 | |
| 70 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель | м кабеля | | 106 | 300,02 | 187,32 | 31802 | 19856 | -- | 14625 | 50141 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 112,70 | 78,93 | 11946 | 8367 | | 3714 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 106 | 453,56 | 190,29 | 48077 | 20170 | 6005 | 20990 | 74593 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 21902 | 7251 | | 5526 | |
| 72 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 219 | 779,73 | 409,89 | 170761 | 89766 | 31632 | 62321 | 251727 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 49363 | 37193 | | 18646 | |
| 73 | 243-128-0703 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х50/16 (мк)-10 | км | | 0,0612 | 6563433,00 | -- | 401682 | -- | 401682 | -- | 433817 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 32135 | |
| 74 | 243-128-0709 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвП 3х95/16 (мк)-10 | км | | 0,2703 | 8815934,00 | -- | 2382947 | -- | 2382947 | -- | 2573583 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 190636 | |
| 75 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 106 | 7,51 | 0,83 | 796 | 88 | -- | 538 | 1442 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 708 | 40 | | 107 | |
| 76 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 106 | 66,00 | -- | 6996 | -- | 6996 | -- | 7556 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 560 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Демонтаж** | | | | | | | | | | | | |
| 77 | 1133-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Провода ВЛ 6-10 кВ. Демонтаж трех проводов с одной опоры | шт. | | 230 | 5879,21 | 2627,88 | 1352218 | 604413 | -- | 760226 | 2281439 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3251,33 | 880,33 | 747806 | 202476 | | 168995 | |
| 78 | 1133-0210-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных | шт. | | 153 | 4236,12 | 2811,07 | 648126 | 430093 | -- | 331069 | 1057531 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 1425,05 | 1279,76 | 218033 | 195803 | | 78336 | |
| 79 | 1133-0210-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Демонтаж без приставок одностоечных с подкосом | шт. | | 77 | 14049,90 | 10971,09 | 1081842 | 844774 | -- | 461001 | 1666270 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 3078,81 | 4404,97 | 237068 | 339183 | | 123427 | |
| 80 | 414-104-0501 РСНБ РК 2022 | Мусор строительный (механизированная). Погрузка | т | | 269,91 | 170,00 | -- | 45885 | -- | | -- | 49556 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3671 | |
| 81 | 412-102-0206 РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6 км | т·км | | 1484,505 | 49,00 | -- | 72741 | -- | | -- | 78560 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 5819 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-02-01** | | | | | | | | | | | |
| | **Электроснабжение 0,4кВ КТПГ-10/0,4кВ №490 (остаточный объем) взамен на №661** | | | | | | | | | | | |
| **РАЗДЕЛ 2.Строительство ВЛИ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| 5 | 1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Провод сечением до 16 мм2. Прокладка | м трассы | | 70,5 | 853,26 | 40,36 | 60155 | 2845 | 16274 | 30125 | 97503 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 582,07 | 11,41 | 41036 | 804 | | 7223 | |
| 6 | 243-602-0108 РСНБ РК 2022 | Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2 | км | | 0,0705 | 1193871,00 | -- | 84168 | -- | 84168 | -- | 90901 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 6733 | |
| 7 | 1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов | км линии | | 4,024 | 168336,78 | 85010,14 | 677387 | 342081 | 14917 | 349586 | 1109131 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 79619,65 | 28974,33 | 320389 | 116593 | | 82158 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 7.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,05 | 0,2012 | 119,00 | | | | 24 | | |
| 8 | 243-701-0721 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х95-0,6/1,0 | км | | 1,837 | 3155884,00 | -- | 5797359 | -- | 5797359 | -- | 6261148 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 463789 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 243-701-0720 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0 | км | | 0,744 | 2288123,00 | -- | 1702364 | -- | 1702364 | -- | 1838553 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 136189 | |
| 10 | 243-701-0719 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0 | км | | 0,988 | 1595007,00 | -- | 1575867 | -- | 1575867 | -- | 1701936 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 126069 | |
| 11 | 243-701-0718 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35-0,6/1,0 | км | | 0,455 | 1189508,00 | -- | 541226 | -- | 541226 | -- | 584524 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 43298 | |
| | | | **Подраздел 1.Железобетонные элементы** | | | | | | | | | |
| | | | | | **Линейна арматура** | | | | | | | |
| 35 | 1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | | 93 | 809,04 | 108,28 | 75241 | 10070 | 3465 | 47483 | 132542 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 663,50 | 45,62 | 61706 | 4243 | | 9818 | |
| 36 | 247-301-0126 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии однофазный марки МИРТЕК-12-KZ-W2-A1R1-230-5-60A-S-RS485-HMOQ1V3, многофункциональный ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.23-2012 | шт. | | 93 | 17892,00 | -- | 1663956 | -- | 1663956 | -- | 1797072 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 133116 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 93 | 5923,34 | 1854,32 | 550870 | 172452 | 15447 | 310392 | 930163 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3902,92 | 732,57 | 362971 | 68129 | | 68901 | |
| 38 | 247-201-0307 РСНБ РК 2022 | Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/3зо-1 36 | шт. | | 93 | 16984,00 | -- | 1579512 | -- | 1579512 | -- | 1705873 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 126361 | |
| 39 | 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | | 5 | 1843,31 | 108,28 | 9217 | 541 | 187 | 6276 | 16733 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1697,77 | 45,62 | 8489 | 228 | | 1239 | |
| 40 | 247-301-0372 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки МИРТЕК-32-KZ-W32-A1R1-230-5-100A-T-RS485-RS485-HLMOQ2V3 ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-20123 | шт. | | 5 | 55982,00 | -- | 279910 | -- | 279910 | -- | 302303 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 22393 | |
| 41 | 1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования | шт. | | 15 | 5255,43 | 524,64 | 78831 | 7870 | 14611 | 42882 | 131450 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3756,64 | 213,93 | 56350 | 3209 | | 9737 | |
| 42 | 247-302-0412 РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 100/5А | шт. | | 6 | 6475,00 | -- | 38850 | -- | 38850 | -- | 41958 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3108 | |
| 43 | 247-302-0410 РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 75/5А | шт. | | 9 | 6475,00 | -- | 58275 | -- | 58275 | -- | 62937 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4662 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-02-02** | | | | | | | | | | | |
| | **Электроснабжение 0,4кВ КТПГ-10/0,4кВ №680 взамен на новую №250** | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Строительство ВЛИ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Кабельно-проводниковая продукция** | | | | | | | |
| 1 | 1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Провод сечением до 16 мм2. Прокладка | м трассы | | 45,5 | 853,26 | 40,36 | 38823 | 1836 | 10503 | 19443 | 62927 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 582,07 | 11,41 | 26484 | 519 | | 4661 | |
| 2 | 243-602-0108 РСНБ РК 2022 | Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2 | км | | 0,0455 | 1193871,00 | -- | 54321 | -- | 54321 | -- | 58667 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4346 | |
| 3 | 1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов | км линии | | 2,3 | 168336,78 | 85010,14 | 387175 | 195523 | 8527 | 199813 | 633947 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 79619,65 | 28974,33 | 183125 | 66641 | | 46959 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 3.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,05 | 0,115 | 119,00 | | | | 14 | | |
| 4 | 243-701-0720 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0 | км | | 2,3 | 2288123,00 | -- | 5262683 | -- | 5262683 | -- | 5683698 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 421015 | |
| | | | | | | **Линейна арматура** | | | | | | |
| 26 | 1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | | 93 | 809,04 | 108,28 | 75241 | 10070 | 3465 | 47483 | 132542 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 663,50 | 45,62 | 61706 | 4243 | | 9818 | |
| 27 | 247-301-0126 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии однофазный марки МИРТЕК-12-KZ-W2-A1R1-230-5-60A-S-RS485-HMOQ1V3, многофункциональный ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.23-2012 | шт. | | 93 | 17892,00 | -- | 1663956 | -- | 1663956 | -- | 1797072 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 133116 | |
| 28 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 93 | 5923,35 | 1854,32 | 550872 | 172452 | 15448 | 310394 | 930167 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3902,92 | 732,59 | 362972 | 68131 | | 68901 | |
| 29 | 247-201-0307 РСНБ РК 2022 | Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/3зо-1 36 | шт. | | 93 | 16984,00 | -- | 1579512 | -- | 1579512 | -- | 1705873 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 126361 | |
| 30 | 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | | 5 | 1843,31 | 108,28 | 9217 | 541 | 187 | 6276 | 16733 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1697,77 | 45,62 | 8489 | 228 | | 1239 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 247-301-0372 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки МИРТЕК-32-KZ-W32-A1R1-230-5-100A-T-RS485-RS485-HLMOQ2V3 ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-20123 | шт. | | 5 | 55982,00 | -- | 279910 | -- | 279910 | -- | 302303 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 22393 | |
| 32 | 1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования | шт. | | 15 | 5255,43 | 524,64 | 78831 | 7870 | 14611 | 42882 | 131450 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3756,64 | 213,93 | 56350 | 3209 | | 9737 | |
| 33 | 247-302-0412 РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 100/5А | шт. | | 6 | 6475,00 | -- | 38850 | -- | 38850 | -- | 41958 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3108 | |
| 34 | 247-302-0410 РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 75/5А | шт. | | 9 | 6475,00 | -- | 58275 | -- | 58275 | -- | 62937 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4662 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-02-03** | | | | | | | | | | | |
| | **Электроснабжение 0,4кВ КТПГ-10/0,4кВ №619 взамен на №726** | | | | | | | | | | | |
| | **РАЗДЕЛ 2.Строительство КЛ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 15,714 | 223,82 | 223,82 | 3517 | 3517 | -- | 774 | 4634 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 1075 | | 343 | |
| 6 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 0,486 | 2860,04 | -- | 1390 | -- | -- | 1001 | 2582 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2860,04 | -- | 1390 | -- | | 191 | |
| 7 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 10,8 | 53,62 | 53,62 | 579 | 580 | -- | 120 | 755 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 15,42 | -- | 167 | | 56 | |
| 8 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 5,4 | 1242,92 | -- | 6712 | -- | -- | 4832 | 12468 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1242,92 | -- | 6712 | -- | | 924 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | | 5,4 | 3328,00 | -- | 17971 | -- | 17971 | -- | 19409 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 1438 | |
| 10 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 10,8 | 235,38 | 114,19 | 2542 | 1234 | -- | 1333 | 4185 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 1309 | 543 | | 310 | |
| 11 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 51 | 453,56 | 190,29 | 23132 | 9705 | 2889 | 10099 | 35890 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 10538 | 3489 | | 2659 | |
| 12 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 154 | 779,73 | 409,89 | 120078 | 63123 | 22243 | 43824 | 177013 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 34712 | 26154 | | 13112 | |
| 13 | 243-113-0909 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1 | км | | 0,1326 | 3426120,00 | -- | 454304 | -- | 454304 | -- | 490648 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 36344 | |
| 14 | 243-113-0910 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х95 (ок)-1 | км | | 0,0765 | 4530254,00 | -- | 346564 | -- | 346564 | -- | 374289 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 27725 | |
| 15 | 1308-0201-4312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 10 | 7007,03 | 11,73 | 70070 | 117 | 4676 | 47032 | 126470 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6527,72 | 4,51 | 65277 | 45 | | 9368 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 15.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,1 | 119,00 | | | | 12 | | |
| 16 | 243-903-8002 РСНБ РК 2022 | Муфта кабельная концевая внутренней или наружной установки на напряжение до 1 кВ для 4-х жильных бронированных кабелей 4ПКВНтпБ-в-70/120 | шт. | | 10 | 13129,00 | -- | 131290 | -- | 131290 | -- | 141793 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 10503 | |
| 17 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 51 | 7,51 | 0,83 | 383 | 42 | -- | 259 | 694 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 341 | 19 | | 52 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 51 | 66,00 | -- | 3366 | -- | 3366 | -- | 3635 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 269 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Строительство ВЛИ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | | | |
| **Железобетонные элементы** | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. | опора | | 6 | 10899,63 | 4887,32 | 65398 | 29324 | 5498 | 35132 | 108572 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 5096,00 | 2223,12 | 30576 | 13339 | | 8042 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 26.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,02 | 1,26 | 119,00 | | | | 150 | | |
| 27 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | | 2 | 22175,42 | 11300,26 | 44351 | 22601 | 1833 | 24159 | 73991 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 9958,85 | 5140,80 | 19918 | 10282 | | 5481 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 27.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,02 | 0,42 | 119,00 | | | | 50 | | |
| 30 | 225-204-0303 РСНБ РК 2022 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А | шт. | | 10 | 41880,00 | -- | 418800 | -- | 418800 | -- | 452304 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 33504 | |
| | | | | | **Линейна арматура** | | | | | | | |
| 53 | 1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | | 93 | 809,04 | 108,28 | 75241 | 10070 | 3465 | 47483 | 132542 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 663,50 | 45,62 | 61706 | 4243 | | 9818 | |
| 54 | 247-301-0128 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии однофазный марки МИРТЕК-12-KZ-W2-A1-230-5-60A-SS-RF433/1-OV3, многофункциональный ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.23-2012 | шт. | | 93 | 28327,00 | -- | 2634411 | -- | 2634411 | -- | 2845164 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 210753 | |
| 55 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 93 | 5923,35 | 1854,32 | 550872 | 172452 | 15448 | 310394 | 930167 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3902,92 | 732,59 | 362972 | 68131 | | 68901 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | 247-201-0307 РСНБ РК 2022 | Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/3зо-1 36 | шт. | | 93 | 16984,00 | -- | 1579512 | -- | 1579512 | -- | 1705873 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 126361 | |
| 57 | 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | | 3 | 1843,31 | 108,28 | 5530 | 325 | 112 | 3766 | 10039 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1697,77 | 45,62 | 5093 | 137 | | 744 | |
| 58 | 247-301-0372 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки МИРТЕК-32-KZ-W32-A1R1-230-5-100A-T-RS485-RS485-HLMOQ2V3 ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-20123 | шт. | | 5 | 55982,00 | -- | 279910 | -- | 279910 | -- | 302303 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 22393 | |
| 59 | 1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования | шт. | | 15 | 5255,43 | 524,64 | 78831 | 7870 | 14611 | 42882 | 131450 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3756,64 | 213,93 | 56350 | 3209 | | 9737 | |
| 60 | 247-302-0412 РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 100/5А | шт. | | 6 | 6475,00 | -- | 38850 | -- | 38850 | -- | 41958 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3108 | |
| 61 | 247-302-0410 РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 75/5А | шт. | | 9 | 6475,00 | -- | 58275 | -- | 58275 | -- | 62937 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4662 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-02-04** | | | | | | | | | | | |
| | **Электроснабжение 0,4кВ КТПГ-10/0,4кВ №199 взамен на №727** | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Строительство КЛ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | |
| 5 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 1,649 | 223,82 | 223,82 | 369 | 369 | -- | 81 | 486 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 113 | | 36 | |
| | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 0,051 | 2860,04 | -- | 146 | -- | -- | 105 | 271 |
| 6 | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2860,04 | -- | 146 | -- | | 20 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 1,2 | 53,62 | 53,62 | 64 | 65 | -- | 13 | 84 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 15,42 | -- | 19 | | 6 | |
| 8 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | | 0,6 | 1242,92 | -- | 746 | -- | -- | 537 | 1386 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1242,92 | -- | 746 | -- | | 103 | |
| 9 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | | 0,6 | 3328,00 | -- | 1997 | -- | 1997 | -- | 2157 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 160 | |
| 10 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | | 1,2 | 235,38 | 114,19 | 282 | 137 | -- | 148 | 465 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 121,19 | 50,24 | 145 | 60 | | 34 | |
| 11 | 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | | 6,4 | 453,56 | 190,29 | 2903 | 1218 | 363 | 1267 | 4504 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 206,62 | 68,41 | 1322 | 438 | | 334 | |
| 12 | 1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами | м кабеля | | 33,6 | 779,73 | 409,89 | 26199 | 13772 | 4854 | 9562 | 38621 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 225,40 | 169,83 | 7573 | 5706 | | 2861 | |
| 13 | 243-113-0909 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1 | км | | 0,0408 | 3426120,00 | -- | 139786 | -- | 139786 | -- | 150969 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 11183 | |
| 14 | 1308-0201-4312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | Муфта соединительная термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж | шт. | | 4 | 7007,03 | 11,73 | 28028 | 47 | 1870 | 18813 | 50588 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6527,72 | 4,51 | 26111 | 18 | | 3747 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 14.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,01 | 0,04 | 119,00 | | | | 5 | | |
| 15 | 243-903-8002 РСНБ РК 2022 | Муфта кабельная концевая внутренней или наружной установки на напряжение до 1 кВ для 4-х жильных бронированных кабелей 4ПКВНтпБ-в-70/120 | шт. | | 4 | 13129,00 | -- | 52516 | -- | 52516 | -- | 56717 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 4201 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 7 | 7,51 | 0,83 | 53 | 6 | -- | 36 | 96 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 47 | 3 | | 7 | |
| 17 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 7 | 66,00 | -- | 462 | -- | 462 | -- | 499 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 37 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Строительство ВЛИ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | **Железобетонные элементы** | | | | | | | |
| 25 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. | опора | | 5 | 10899,63 | 4887,32 | 54498 | 24437 | 4582 | 29276 | 90477 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 5096,00 | 2223,12 | 25480 | 11116 | | 6702 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 25.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,02 | 0,26 | 119,00 | | | | 31 | | |
| 26 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | | 1 | 22175,42 | 11300,26 | 22175 | 11300 | 916 | 12080 | 36996 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 9958,85 | 5140,80 | 9959 | 5141 | | 2740 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 26.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,02 | 0,26 | 119,00 | | | | 31 | | |
| 29 | 225-204-0303 РСНБ РК 2022 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А | шт. | | 7 | 41880,00 | -- | 293160 | -- | 293160 | -- | 316613 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 23453 | |
| | | | | | **Линейна арматура** | | | | | | | |
| 51 | 1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | | 24 | 809,04 | 108,28 | 19417 | 2599 | 894 | 12254 | 34204 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 663,50 | 45,62 | 15924 | 1095 | | 2534 | |
| 52 | 247-301-0126 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии однофазный марки МИРТЕК-12-KZ-W2-A1R1-230-5-60A-S-RS485-HMOQ1V3, многофункциональный ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.23-2012 | шт. | | 24 | 17892,00 | -- | 429408 | -- | 429408 | -- | 463761 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 34353 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка | шт. | | 24 | 5923,35 | 1854,32 | 142160 | 44504 | 3986 | 80102 | 240043 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3902,92 | 732,59 | 93670 | 17582 | | 17781 | |
| 54 | 247-201-0307 РСНБ РК 2022 | Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/3зо-1 36 | шт. | | 24 | 16984,00 | -- | 407616 | -- | 407616 | -- | 440225 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 32609 | |
| 55 | 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | | 2 | 1843,31 | 108,28 | 3687 | 216 | 75 | 2510 | 6693 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1697,77 | 45,62 | 3396 | 91 | | 496 | |
| 56 | 247-301-0372 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки МИРТЕК-32-KZ-W32-A1R1-230-5-100A-T-RS485-RS485-HLMOQ2V3 ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-20123 | шт. | | 2 | 55982,00 | -- | 111964 | -- | 111964 | -- | 120921 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 8957 | |
| 57 | 1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования | шт. | | 6 | 5255,43 | 524,64 | 31533 | 3148 | 5845 | 17153 | 52581 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 3756,64 | 213,93 | 22540 | 1284 | | 3895 | |
| 58 | 247-302-0410 РСНБ РК 2022 | Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 75/5А | шт. | | 6 | 6475,00 | -- | 38850 | -- | 38850 | -- | 41958 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 3108 | |
| | **ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-02-05** | | | | | | | | | | | |
| | **Электроснабжение 0,4кВ КТПГ-10/0,4кВ №75 (остаточный объем) взамен на №661** | | | | | | | | | | | |
| | **РАЗДЕЛ 2.Строительство КЛ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1101-0101-0428 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ | $м^3$ грунта | | 4,85 | 223,82 | 223,82 | 1086 | 1086 | -- | 239 | 1431 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 68,39 | -- | 332 | | 106 | |
| 6 | 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 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 | $м^3$ грунта | | 0,15 | 2860,04 | -- | 429 | -- | -- | 309 | 797 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **2860,04** | **--** | **429** | **--** | | **59** | |
| **7** | **1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | **$м^3$ грунта** | | **3,4** | **53,62** | **53,62** | **182** | **182** | **--** | **38** | **237** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **--** | **15,42** | **--** | **52** | | **18** | |
| **8** | **1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | **$м^3$ грунта** | | **1,7** | **1242,92** | **--** | **2113** | **--** | **--** | **1521** | **3925** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **1242,92** | **--** | **2113** | **--** | | **291** | |
| **9** | **211-401-0101 РСНБ РК 2022** | **Песок ГОСТ 8736-2014 природный** | **$м^3$** | | **1,7** | **3328,00** | **--** | **5658** | **--** | **5658** | **--** | **6111** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **453** | |
| **10** | **1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** | **$м^3$ уплотненного грунта** | | **3,4** | **235,38** | **114,19** | **800** | **388** | **--** | **420** | **1317** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **121,19** | **50,24** | **412** | **171** | | **98** | |
| **11** | **1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий** | **м кабеля** | | **23** | **453,56** | **190,29** | **10432** | **4376** | **1304** | **4554** | **16185** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **206,62** | **68,41** | **4752** | **1573** | | **1199** | |
| **12** | **1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами** | **м кабеля** | | **52** | **779,73** | **409,89** | **40546** | **21314** | **7511** | **14798** | **59771** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **225,40** | **169,83** | **11721** | **8831** | | **4427** | |
| **13** | **243-113-0909 РСНБ РК 2022** | **Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х70 (ок)-1** | **км** | | **0,0765** | **3426120,00** | **--** | **262098** | **--** | **262098** | **--** | **283066** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **20968** | |
| **14** | **1308-0201-4312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28** | **Муфта соединительная термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ с номинальным сечением жил 70, 95, 120 мм2. Монтаж** | **шт.** | | **6** | **7007,03** | **11,73** | **42042** | **70** | **2806** | **28219** | **75882** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **6527,72** | **4,51** | **39166** | **27** | | **5621** | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| **14.1** | **261-107-0432** | **Ветошь** | **кг** | **0,01** | **0,06** | **119,00** | | | | **7** | | |
| **15** | **243-903-8002 РСНБ РК 2022** | **Муфта кабельная концевая внутренней или наружной установки на напряжение до 1 кВ для 4-х жильных бронированных кабелей 4ПКВНтпБ-в-70/120** | **шт.** | | **6** | **13129,00** | **--** | **78774** | **--** | **78774** | **--** | **85076** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **6302** | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16 | 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | | 23 | 7,51 | 0,83 | 173 | 19 | -- | 117 | 313 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 6,68 | 0,38 | 154 | 9 | | 23 | |
| 17 | 249-101-0502 РСНБ РК 2022 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м | м | | 23 | 66,00 | -- | 1518 | -- | 1518 | -- | 1639 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 121 | |
| **РАЗДЕЛ 3.Строительство ВЛИ-0,4 кВ** | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Кабельно-проводниковая продукция | | | | | | | |
| 18 | 1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Провод сечением до 16 мм2. Прокладка | м трассы | | 27,5 | 853,26 | 40,36 | 23465 | 1110 | 6348 | 11751 | 38033 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 582,07 | 11,41 | 16007 | 314 | | 2817 | |
| 19 | 243-602-0108 РСНБ РК 2022 | Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2 | км | | 0,0275 | 1193871,00 | -- | 32831 | -- | 32831 | -- | 35458 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 2627 | |
| 20 | 1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии в 1 один). Подвеска с помощью механизмов | км линии | | 1,64 | 168336,78 | 85010,14 | 276072 | 139417 | 6079 | 142475 | 452031 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 79619,65 | 28974,33 | 130576 | 47518 | | 33484 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 20.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,05 | 0,082 | 119,00 | | | | 10 | | |
| 21 | 243-701-0720 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х70-0,6/1,0 | км | | 1,33 | 2288123,00 | -- | 3043204 | -- | 3043204 | -- | 3286660 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 243456 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 243-701-0719 РСНБ РК 2022 | Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0 | км | | 0,31 | 1595007,00 | -- | 494452 | -- | 494452 | -- | 534008 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 39556 | |
| | | | | | **Железобетонные элементы** | | | | | | | |
| 25 | 1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. | опора | | 1 | 10899,63 | 4887,32 | 10900 | 4887 | 916 | 5855 | 18095 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | | 5096,00 | 2223,12 | 5096 | 2223 | | 1340 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| 25.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,02 | 0,6 | 119,00 | | | | 71 | | |
| 26 | 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | | 2 | 22175,42 | 11300,26 | 44351 | 22601 | 1833 | 24159 | 73991 |
| | | ***НР - 80%; СП - 8%*** | | | | 9958,85 | 5140,80 | 19918 | 10282 | | 5481 | |
| | | **В ТОМ ЧИСЛЕ:** | | | | | | | | | | |
| 26.1 | 261-107-0432 | Ветошь | кг | 0,02 | 0,48 | 119,00 | | | | 57 | | |
| 29 | 225-204-0303 РСНБ РК 2022 | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А | шт. | | 5 | 41880,00 | | 209400 | | 209400 | | 226152 |
| | | ***СП - 8%*** | | | | -- | | | | | 16752 | |
| | | | | | **Линейна арматура** | | | | | | | |
| 52 | 1308-0305-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26 | Счетчики однофазные. Установка на готовом основании | шт. | | 63 | 809,04 | 108,28 | 50970 | 6822 | 2347 | 32166 | 89787 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 663,50 | 45,62 | 41801 | 2874 | | 6651 | |
| 53 | 247-301-0126 РСНБ РК 2022 | Счетчик электрической энергии однофазный марки МИРТЕК-12-KZ-W2-A1R1-230-5-60A-S-RS485-HMOQ1V3, многофункциональный ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.23-2012 | шт. | | 63 | 17892,00 | -- | 1127196 | -- | 1127196 | -- | 1217372 |
| | | *СП - 8%* | | | | -- | -- | -- | -- | | 90176 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **54** | **1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка** | **шт.** | | **63** | **5923,35** | **1854,32** | **373171** | **116822** | **10465** | **210267** | **630113** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **3902,92** | **732,59** | **245884** | **46153** | | **46675** | |
| **55** | **247-201-0307 РСНБ РК 2022** | **Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 1/3зо-1 36** | **шт.** | | **63** | **16984,00** | **--** | **1069992** | **--** | **1069992** | **--** | **1155591** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **85599** | |
| **56** | **1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании** | **шт.** | | **3** | **1843,31** | **108,28** | **5530** | **325** | **112** | **3766** | **10039** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **1697,77** | **45,62** | **5093** | **137** | | **744** | |
| **57** | **247-301-0372 РСНБ РК 2022** | **Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки МИРТЕК-32-KZ-W32-A1R1-230-5-100A-T-RS485-RS485-HLMOQ2V3 ГОСТ 31818.11-2012, ГОСТ 21319.21-2012, ГОСТ 31819.22-2012, ГОСТ 31819.23-20123** | **шт.** | | **3** | **55982,00** | **--** | **167946** | **--** | **167946** | **--** | **181382** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **13436** | |
| **58** | **1308-0103-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования** | **шт.** | | **9** | **5255,43** | **524,64** | **47299** | **4721** | **8768** | **25729** | **78871** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **3756,64** | **213,93** | **33810** | **1925** | | **5842** | |
| **59** | **247-302-0412 РСНБ РК 2022** | **Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 А 100/5А** | **шт.** | | **9** | **6475,00** | **--** | **58275** | **--** | **58275** | **--** | **62937** |
| | | *СП - 8%* | | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **4662** | |
| | | **ИТОГО:** | | | **Тенге** | | | | | | | **96652207** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | **- Зарплата рабочих строителей** | | | **Тенге** | | | **9634436** | | | | |
| | | **- Затраты на эксплуатацию машин** | | | **Тенге** | | | | **11820220** | | | |
| | | **- в том числе зарплата машинистов** | | | **Тенге** | | | | **4635987** | | | |
| | | **- Материалов, изделий и конструкций** | | | **Тенге** | | | | | **56483777** | | |
| | | **- Перевозка грузов** | | | **Тенге** | | | | | | | |
| | | **- Оборудование, инвентарь** | | | **Тенге** | | | | | | | |
| | | **- Накладные расходы** | | | **Тенге** | | | | | | **11100828** | |
| | | **- Сметная прибыль** | | | **Тенге** | | | | | | **7159423** | |
| | | **ИТОГО:** | | | | | | **96652207** | **96198683** | | | |
| | | **Временные здания и сооружения 1,92%** | | | **Тенге** | | | **1855722** | | | | |
| | | **Итого:** | | | **Тенге** | | | **98507930** | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,6% | | Тенге | | | 591048 | | | | |
| | | Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска | | Тенге | | | 6480362 | | | | |
| | | Итого: | | Тенге | | | 105579339 | | | | |
| | | Непредвиденные работы и затраты-2% | | Тенге | | | 1981969 | | | | |
| | | Итого: | | Тенге | | | 107561308 | | | | |
| | | в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, | | Тенге | | | 116058651,11 | | | | |
| | | Итого с понижающим коэффициентом К=0,95 | | Тенге | | | 110255718,55 | | | | |
| | | НДС 12%: | | Тенге | | | 13230686,23 | | | | |
| | | ВСЕГО К ОПЛАТЕ | | Тенге | | | 123486404,78 | | | | |

**Заказчик:**
**КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Шиелийского района"**

**Руководителя отдела** _____ **Аман Д.**

**Подрядчик:**
**ТОО "Недергомера"**

**Директор** _____ **Мухашов Б.**

**Технический надзор:**
**ТОО "Нурай - Сервис"**

**Эксперт** _____ **Алтынбаев Р.**

**Авторский надзор:**
**ТОО "МКЗ ПРОЕКТ"**

**Директор** _____ **Туленов Е.**