Форма по приложению 3-1
Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Ұлытау"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "ЖАНЭМ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : 12/9-2023 Строительство наружных инженерных сетей к медицинскому пункту в селе Кенжебай-Самай, Тогускенского сельского округа, Жанааркинского района Ұлытауской области

(наименование, адрес)

Объект : 02-02 Электроснабжения

( наименование)

Договор подряда (контракт) №24/24 от 09.04.2024 года

# Акт выполненных работ№4

за Октябрь 2024 (месяц, год) на 02-02 Электроснабжения работы

Составлен (а) в текущих ценах на 26 09 2024

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | Раздел 1: СЕТИ одноцепной ВЛ-0,4 | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022* | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | -1 | 27 495,0<br>15 936,0 | 10 634,0<br>3 405,0 | -27 495,0<br>-15 936,0 | -10 634,0<br>-3 405,0 | -925,0 | | -27 495,0 | |
| 2 | 2 | 225-204-0309 *РСНБ РК 2022* | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 | шт. | -1 | 97 075,0 | | -97 075,0 | | -97 075,0 | | -97 075,0 | |
| 3 | 3 | 252-207-0507 *РСНБ РК 2022* | Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз | шт. | -1 | 156 170,0 | | -156 170,0 | | -156 170,0 | | -156 170,0 | |
| 4 | 4 | 243-602-0108 *РСНБ РК 2022* | Проводник заземляющий, марки МГ 16/прим. В10 мм2 | км | -0,011 | 1 107 834,0 | | -12 186,0 | | -12 186,0 | | -12 186,0 | |
| 5 | 5 | 252-207-1018 *РСНБ РК 2022* | Зажим ответвительный типа SL37.2 | шт. | -1 | 2 691,0 | | -2 691,0 | | -2 691,0 | | -2 691,0 | |
| 6 | 6 | 252-207-2902 *РСНБ РК 2022* | Кожух защитный типа SP15 для зажима | шт. | -1 | 624,0 | | -624,0 | | -624,0 | | -624,0 | |
| 7 | 7 | 252-108-0501 *РСНБ РК 2022* | Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 | шт. | -3 | 18 775,0 | | -56 325,0 | | -56 325,0 | | -56 325,0 | |
| 8 | 8 | 252-207-2113 *РСНБ РК 2022* | Вязка спиральная типа SO115.9573 | комплект | -1 | 32 972,0 | | -32 972,0 | | -32 972,0 | | -32 972,0 | |
| 9 | 9 | 252-207-0410 *РСНБ РК 2022* | Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой | шт. | -1 | 2 674,0 | | -2 674,0 | | 2 674,0 | | 2 674,0 | |
| 10 | 10 | 217-101-0107 *РСНБ РК 2022* | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,00002 | 1 510 113,0 | | -30,0 | | 30,0 | | 30,0 | |
| 11 | 11 | 1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022* | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка | опора | -1 | 87 393,0<br>46 872,0 | 39 596,0<br>12 677,0 | -87 393,0<br>-46 872,0 | -39 596,0<br>-12 677,0 | -925,0 | | -87 393,0 | |
| 12 | 12 | 225-204-0309 *РСНБ РК 2022* | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 | шт. | -3 | 97 075,0 | | -291 225,0 | | -291 225,0 | | -291 225,0 | |
| 13 | 13 | 252-207-0504 *РСНБ РК 2022* | Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз | шт. | -1 | 251 617,0 | | -251 617,0 | | -251 617,0 | | -251 617,0 | |
| 14 | 14 | 243-602-0108 *РСНБ РК 2022* | Проводник заземляющий, марки МГ 16/прим. В10 мм2 | км | -0,01 | 1 107 834,0 | | -11 078,0 | | -11 078,0 | | -11 078,0 | |
| 15 | 15 | 252-207-3925 *РСНБ РК 2022* | Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -2 | 12 290,0 | | -24 580,0 | | -24 580,0 | | -24 580,0 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | 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 | 13 | 14 |
| 16 | 16 | 252-207-3910 *РСНБ РК 2022* | Проводник ЗП-21/прим, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -2 | 1 647,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | |
| 17 | 17 | 251-102-0605 *РСНБ РК 2022* | Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,000143 | 2 273 701,0 | | -325,0 | | -325,0 | | -325,0 | |
| 18 | 18 | 252-207-0410 *РСНБ РК 2022* | Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой | шт. | -1 | 2 674,0 | | -2 674,0 | | -2 674,0 | | -2 674,0 | |
| 19 | 19 | 217-101-0107 *РСНБ РК 2022* | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,00009 | 1 510 113,0 | | -136,0 | | -136,0 | | -136,0 | |
| 20 | 20 | 252-207-2315 *РСНБ РК 2022* | Крюк типа SOT21.2 сквозной | шт. | -2 | 2 624,0 | | -5 248,0 | | -5 248,0 | | -5 248,0 | |
| 21 | 21 | 252-207-1018 *РСНБ РК 2022* | Зажим ответвительный типа SL37.2 | шт. | -5 | 2 691,0 | | -13 455,0 | | -13 455,0 | | -13 455,0 | |
| 22 | 22 | 252-207-2902 *РСНБ РК 2022* | Кожух защитный типа SP15 для зажима | шт. | -5 | 624,0 | | -3 120,0 | | -3 120,0 | | -3 120,0 | |
| 23 | 23 | 252-108-0501 *РСНБ РК 2022* | Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 | шт. | -1 | 18 775,0 | | -18 775,0 | | -18 775,0 | | -18 775,0 | |
| 24 | 24 | 252-207-2113 *РСНБ РК 2022* | Вязка спиральная типа SO115.9573 | комплект | -2 | 32 972,0 | | -65 944,0 | | -65 944,0 | | -65 944,0 | |
| 25 | 25 | 252-108-0607 *РСНБ РК 2022* | Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150 | шт. | -6 | 14 295,0 | | -85 770,0 | | -85 770,0 | | -85 770,0 | |
| 26 | 26 | 252-202-0522 *РСНБ РК 2022* | Зажим поддерживающий типа SO241.2 | шт. | -6 | 26 439,0 | | -158 634,0 | | -158 634,0 | | -158 634,0 | |
| 27 | 27 | 1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022* | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | -1 | 27 495,0<br>15 936,0 | 10 634,0<br>3 405,0 | -27 495,0<br>-15 936,0 | -10 634,0<br>-3 405,0 | -925,0 | | -27 495,0 | |
| 28 | 28 | 225-204-0309 *РСНБ РК 2022* | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 | шт. | -1 | 97 075,0 | | -97 075,0 | | -97 075,0 | | -97 075,0 | |
| 29 | 29 | 252-207-0508 *РСНБ РК 2022* | Траверс типа SH151.0, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз | шт. | -1 | 120 860,0 | | -120 860,0 | | -120 860,0 | | -120 860,0 | |
| 30 | 30 | 243-602-0108 *РСНБ РК 2022* | Проводник заземляющий, марки МГ 16/прим. В10 мм2 | км | -0,01 | 1 107 834,0 | | -11 078,0 | | -11 078,0 | | -11 078,0 | |
| 31 | 31 | 252-207-3925 *РСНБ РК 2022* | Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -1 | 12 290,0 | | -12 290,0 | | -12 290,0 | | -12 290,0 | |
| 32 | 32 | 252-207-3910 *РСНБ РК 2022* | Проводник ЗП-21/прим, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -2 | 1 647,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | |
| 33 | 33 | 251-102-0605 *РСНБ РК 2022* | Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,000071 | 2 273 701,0 | | -162,0 | | -162,0 | | -162,0 | |
| 34 | 34 | 252-207-0410 *РСНБ РК 2022* | Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой | шт. | -1 | 2 674,0 | | -2 674,0 | | -2 674,0 | | -2 674,0 | |
| 35 | 35 | 217-101-0107 *РСНБ РК 2022* | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,00009 | 1 510 113,0 | | -136,0 | | -136,0 | | -136,0 | |
| 36 | 36 | 252-207-1018 *РСНБ РК 2022* | Зажим ответвительный типа SL37.2 | шт. | -3 | 2 691,0 | | -8 073,0 | | -8 073,0 | | -8 073,0 | |
| 37 | 37 | 252-207-2902 *РСНБ РК 2022* | Кожух защитный типа SP15 для зажима | шт. | -3 | 624,0 | | -1 872,0 | | -1 872,0 | | -1 872,0 | |
| 38 | 38 | 252-108-0501 *РСНБ РК 2022* | Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 | шт. | -3 | 18 775,0 | | -56 325,0 | | -56 325,0 | | -56 325,0 | |
| 39 | 39 | 252-207-2113 *РСНБ РК 2022* | Вязка спиральная типа SO115.9573 | | -6 | 32 972,0 | | -197 832,0 | | -197 832,0 | | -197 832,0 | |

| 1 | 2 | 3 | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 40 | 40 | 1133-0202-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом.Установка | комплект | -1 | 56 661,0<br>31 144,0 | 24 592,0<br>7 873,0 | -56 661,0<br>-31 144,0 | -24 592,0<br>-7 873,0 | -925,0 | | -56 661,0 | |
| 41 | 41 | 225-204-0309<br>*РСНБ РК 2022* | Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5 | опора | -2 | 97 075,0 | | -194 150,0 | | -194 150,0 | | -194 150,0 | |
| 42 | 42 | 252-207-0551<br>*РСНБ РК 2022* | Траверс типа ТМ 31, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/прим.73 | шт. | -1 | 37 647,0 | | -37 647,0 | | -37 647,0 | | -37 647,0 | |
| 43 | 43 | 252-207-0531<br>*РСНБ РК 2022* | Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/прим. ТМs-60а | шт. | -1 | 32 790,0 | | -32 790,0 | | -32 790,0 | | -32 790,0 | |
| 44 | 44 | 252-207-3949<br>*РСНБ РК 2022* | Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012/52 | шт. | -1 | 12 283,0 | | -12 283,0 | | -12 283,0 | | -12 283,0 | |
| 45 | 45 | 252-207-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 | шт. | -2 | 2 243,0 | | -4 486,0 | | -4 486,0 | | -4 486,0 | |
| 46 | 46 | 252-207-3925<br>*РСНБ РК 2022* | Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -1 | 12 290,0 | | -12 290,0 | | -12 290,0 | | -12 290,0 | |
| 47 | 47 | 252-207-3910<br>*РСНБ РК 2022* | Проводник ЗП-21/прим, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -2 | 1 647,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | |
| 48 | 48 | 251-102-0605<br>*РСНБ РК 2022* | Гайка М20 ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,000071 | 2 273 701,0 | | -162,0 | | -162,0 | | -162,0 | |
| 49 | 49 | 252-207-1018<br>*РСНБ РК 2022* | Зажим ответвительный типа SL37.2 | шт. | -5 | 2 691,0 | | -13 455,0 | | -13 455,0 | | -13 455,0 | |
| 50 | 50 | 252-207-2902<br>*РСНБ РК 2022* | Кожух защитный типа SP15 для зажима | шт. | -5 | 624,0 | | -3 120,0 | | -3 120,0 | | -3 120,0 | |
| 51 | 51 | 252-108-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 | шт. | -4 | 18 775,0 | | -75 100,0 | | -75 100,0 | | -75 100,0 | |
| 52 | 52 | 252-207-2113<br>*РСНБ РК 2022* | Вязка спиральная типа SO115.9573 | комплект | -5 | 32 972,0 | | -164 860,0 | | -164 860,0 | | -164 860,0 | |
| 53 | 53 | 252-201-0502<br>*РСНБ РК 2022* | Скоба типа СК-7-1А | шт. | -3 | 1 306,0 | | -3 918,0 | | -3 918,0 | | -3 918,0 | |
| 54 | 54 | 252-108-0607<br>*РСНБ РК 2022* | Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150 | шт. | -3 | 14 295,0 | | -42 885,0 | | -42 885,0 | | -42 885,0 | |
| 55 | 55 | 252-202-0525<br>*РСНБ РК 2022* | Зажим поддерживающий типа SO265 | шт. | -3 | 3 004,0 | | -9 012,0 | | -9 012,0 | | -9 012,0 | |
| 56 | 56 | 1133-0208-0104<br>*РСНБ РК 2022* | Разъединители. Установка вручную | комплект | -1 | 50 596,0<br>47 012,0 | 3 373,0<br>1 085,0 | -50 596,0<br>-47 012,0 | -3 373,0<br>-1 085,0 | -211,0 | | -50 596,0 | |
| 57 | 57 | 515-201-0505<br>*СборСП 11.2023* | Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10П/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 | комплект | -1 | 167 495,0 | | -167 495,0 | | -167 495,0 | | -167 495,0 | |
| 58 | 58 | 252-207-3922<br>*РСНБ РК 2022* | Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -3 | 16 864,0 | | -50 592,0 | | -50 592,0 | | -50 592,0 | |
| 59 | 59 | 217-101-0107<br>*РСНБ РК 2022* | Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 | т | -0,00088 | 1 510 113,0 | | -1 329,0 | | -1 329,0 | | -1 329,0 | |
| 60 | 60 | 252-206-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1 | шт. | -1 | 1 717,0 | | -1 717,0 | | -1 717,0 | | -1 717,0 | |
| 61 | 61 | 252-207-3920<br>*РСНБ РК 2022* | Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | шт. | -1 | 21 038,0 | | -21 038,0 | | -21 038,0 | | -21 038,0 | |
| 62 | 62 | 252-207-3921<br>*РСНБ РК 2022* | Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 | | -1 | 3 927,0 | | -3 927,0 | | -3 927,0 | | -3 927,0 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов | Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| | | | | шт. | | | | | | | | | |
| 63 | 63 | 252-207-3922<br>*РСНБ РК 2022* | **Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** | шт. | -3 | 16 864,0 | | -50 592,0 | | -50 592,0 | | -50 592,0 | |
| 64 | 64 | 252-207-3924<br>*РСНБ РК 2022* | **Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** | шт. | -1 | 3 040,0 | | -3 040,0 | | -3 040,0 | | -3 040,0 | |
| 65 | 65 | 252-207-0207<br>*РСНБ РК 2022* | **Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143** | шт. | -3 | 1 800,0 | | -5 400,0 | | -5 400,0 | | -5 400,0 | |
| 66 | 66 | 252-207-0208<br>*РСНБ РК 2022* | **Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143** | шт. | -1 | 1 800,0 | | -1 800,0 | | -1 800,0 | | -1 800,0 | |
| | | | **Итого по разделу 1: СЕТИ одноцепной ВЛ-0,4** | | | | | -2 974 315 | -88 829 | -2 561 091 | 0 | -2 974 315 | |
| | | | | | | | | -156 900 | -28 445 | -167 495 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | **Раздел 2: Материалы и оборудование ВЛ-10кВ** | | | | | | | | | | |
| 67 | 67 | 1133-0208-0201<br>*РСНБ РК 2022* | **Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы** | подстанция | -1 | 40 146,0<br>15 624,0 | 23 019,0<br>7 366,0 | -40 146,0<br>-15 624,0 | -23 019,0<br>-7 366,0 | -1 503,0 | | -40 146,0 | |
| 68 | 68 | 1133-0208-0202<br>*РСНБ РК 2022* | **Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы** | подстанция | -1 | 115 843,0<br>73 845,0 | 26 479,0<br>7 116,0 | -115 843,0<br>-73 845,0 | -26 479,0<br>-7 116,0 | -15 519,0 | | -115 843,0 | |
| 69 | 69 | 515-102-0406<br>*РСНБ РК 2022* | **Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный** | шт. | -1 | 2 096 836,0 | | -2 096 836,0 | | -2 096 836,0 | | -2 096 836,0 | |
| 70 | 70 | 515-101-0103<br>*РСНБ РК 2022* | **Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА** | шт. | -1 | 1 149 456,0 | | -1 149 456,0 | | -1 149 456,0 | | -1 149 456,0 | |
| 71 | 73 | 1133-0204-0202<br>*РСНБ РК 2022* | **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 | -0,187 | 425 714,0<br>249 125,0 | 172 815,0<br>44 393,0 | -79 609,0<br>-46 586,0 | -32 316,0<br>-8 301,0 | -707,0 | | -79 609,0 | |
| 72 | 74 | 243-701-0503<br>*РСНБ РК 2022* | **Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20** | км | -0,561 | 428 735,0 | | -240 520,0 | | -240 520,0 | | -240 520,0 | |
| 73 | 75 | 252-207-0527<br>*РСНБ РК 2022* | **Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** | шт. | -1 | 15 357,0 | | -15 357,0 | | -15 357,0 | | -15 357,0 | |
| 74 | 76 | 252-207-0201<br>*РСНБ РК 2022* | **Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143** | шт. | -1 | 2 243,0 | | -2 243,0 | | -2 243,0 | | -2 243,0 | |
| 75 | 77 | 252-207-3910<br>*РСНБ РК 2022* | **Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012** | шт. | -2 | 1 647,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | | -3 294,0 | |
| 76 | 78 | 252-102-0224<br>*РСНБ РК 2022* | **Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г** | шт. | -2 | 2 884,0 | | -5 768,0 | | -5 768,0 | | -5 768,0 | |
| 77 | 79 | 252-108-0702<br>*РСНБ РК 2022* | **Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)** | шт. | -2 | 67,0 | | -134,0 | | -134,0 | | -134,0 | |
| 78 | 80 | 252-207-0202<br>*РСНБ РК 2022* | **Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-2 хомут, Т.П.3.407.1-143** | шт. | -1 | 2 306,0 | | -2 306,0 | | -2 306,0 | | -2 306,0 | |
| 79 | 81 | 252-204-0801<br>*РСНБ РК 2022* | **Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1** | шт. | -6 | 522,0 | | -3 132,0 | | -3 132,0 | | -3 132,0 | |
| 80 | 82 | 6124-0203-0202<br>*ЕСН РСНБ РК 2023* | **Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования** | м | -74 | 1 427,0<br>794,0 | 60,0<br>15,0 | -105 598,0<br>-58 756,0 | -4 440,0<br>-1 110,0 | -42 402,0 | | -105 598,0 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин | Выполнено работ, тенге: Всего | Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин | Выполнено работ, тенге: материалы | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 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 | 13 | 14 |
| 81 | 83 | 6124-0203-0104<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | -12 | 7 308,0<br>3 971,0 | 396,0<br>97,0 | -87 696,0<br>-47 652,0 | -4 752,0<br>-1 164,0 | -35 292,0 | | -87 696,0 | |
| | | | **Итого по разделу 2: Материалы и оборудование ВЛ-10кВ** | | | | | -3 947 938<br>-242 463 | -91 006<br>-25 057 | -368 177<br>-3 246 292 | 0<br>0 | -3 947 938 | |
| | | | **Раздел 3: СЕТИ одноцепной КЛ-0,4** | | | | | | | | | | |
| 82 | 84 | 6101-0102-0105<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³ | м³ грунта | -23,58 | 412,0<br>0,0 | 412,0<br>105,0 | -9 715,0<br>0,0 | -9 715,0<br>-2 476,0 | | | -9 715,0 | |
| 83 | 85 | 6101-0106-0102<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м³ грунта | -17,76 | 96,0<br>0,0 | 96,0<br>24,0 | -1 705,0<br>0,0 | -1 705,0<br>-426,0 | | | -1 705,0 | |
| 84 | 86 | 6122-0101-0101<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Основание под трубопроводы песчаное.Устройство | м² основания | -5,82 | 12 796,0<br>4 716,0 | 457,0<br>103,0 | -74 473,0<br>-27 447,0 | -2 659,0<br>-599,0 | -44 366,0 | | -74 473,0 | |
| 85 | 87 | 6124-0201-0102<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | -112 | 1 193,0<br>703,0 | 436,0<br>116,0 | -133 616,0<br>-78 736,0 | -48 832,0<br>-12 992,0 | -6 048,0 | | -133 616,0 | |
| 86 | 88 | 6124-0201-0702<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы/в здании в трубе/ | м кабеля | -31 | 1 261,0<br>762,0 | 440,0<br>115,0 | -39 091,0<br>-23 622,0 | -13 640,0<br>-3 565,0 | -1 829,0 | | -39 091,0 | |
| 87 | 89 | 6124-0201-0602<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами//по опоре | м кабеля | -3 | 1 999,0<br>821,0 | 1 013,0<br>300,0 | -5 997,0<br>-2 463,0 | -3 039,0<br>-900,0 | -495,0 | | -5 997,0 | |
| 88 | 90 | 243-113-0544<br>*РСНБ РК 2022* | Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х35+1х16 (мк)-0,66 | км | -0,06 | 1 687 608,0 | | -101 256,0 | | -101 256,0 | | -101 256,0 | |
| 89 | 91 | 243-113-1002<br>*РСНБ РК 2022* | Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 | км | -0,045 | 461 297,0 | | -20 758,0 | | -20 758,0 | | -20 758,0 | |
| 90 | 92 | 6124-0201-1502<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования | шт. | -12 | 6 220,0<br>5 861,0 | 227,0<br>70,0 | -74 640,0<br>-70 332,0 | -2 724,0<br>-840,0 | -1 584,0 | | -74 640,0 | |
| 91 | 93 | 243-903-7502<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтнг-HF-в-35/50х25/прим | шт. | -6 | 15 319,0 | | -91 914,0 | | -91 914,0 | | -91 914,0 | |
| 92 | 94 | 243-903-7503<br>*РСНБ РК 2022* | Муфта концевая внутренней установки, для 5-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтнг | шт/прим. | -6 | 17 509,0 | | -105 054,0 | | -105 054,0 | | -105 054,0 | |
| 93 | 95 | 6124-0201-0303<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной | м кабеля | -83 | 23,0<br>21,0 | 2,0<br>1,0 | -1 909,0<br>-1 743,0 | -166,0<br>-83,0 | | | 1 909,0 | |
| 94 | 96 | 249-101-0503<br>*РСНБ РК 2022* | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м | м | -83 | 80,0 | | -6 640,0 | | -6 640,0 | | -6 640,0 | |
| 95 | 97 | 6101-0201-0202<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м³ грунта | -2,4 | 7 577,0<br>7 577,0 | 0,0<br>0,0 | -18 185,0<br>-18 185,0 | 0,0<br>0,0 | | | -18 185,0 | |
| 96 | 98 | 6103-0701-0101<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Подготовка бетонная. Устройство | м³ | -0,31 | 43 846,0<br>5 570,0 | 2 826,0<br>532,0 | -13 592,0<br>-1 727,0 | -876,0<br>-165,0 | -10 989,0 | | -13 592,0 | |
| 97 | 99 | 6103-0101-0211<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство/В15 | м³ | -1 | 51 974,0<br>8 823,0 | 4 378,0<br>856,0 | -51 974,0<br>-8 823,0 | -4 378,0<br>-856,0 | -38 773,0 | | -51 974,0 | |
| 98 | 100 | 214-210-0201<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | -0,0295 | 339 414,0 | | -10 013,0 | | -10 013,0 | | -10 013,0 | |
| 99 | 101 | 6103-0701-0807<br>*ЕСП РСНБ РК 2023* | Детали закладные весом до 4 кг. Установка/МН-1 | т | -0,0096 | 2 169 737,0<br>1 071 766,0 | 4 042,0<br>1 244,0 | -20 829,0<br>-10 289,0 | -39,0<br>-12,0 | -10 502,0 | | -20 829,0 | |

| 1 | 2 | 3 | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | | |
| | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 100 | 102 | 1133-0107-0105<br>*РСНБ РК 2022* | Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 0,5 т. Установка | м³ сборных железобетонных конструкций | -3,888 | 36 948,0<br>21 134,0 | 15 814,0<br>4 666,0 | -143 654,0<br>-82 169,0 | -61 484,0<br>-18 141,0 | | | -143 654,0 | |
| 101 | 103 | 261-101-0383<br>*РСНБ РК 2022* | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)/ФБС-12.6.6 | м³ | -3,699 | 61 335,0 | | -226 878,0 | | -226 878,0 | | -226 878,0 | |
| 102 | 104 | 1133-0303-0111<br>*РСНБ РК 2022* | Опоры контактной сети стальные массой до 1 т.Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты.Группа грунта 2,глубина бурения 2 м | опора | -3 | 32 866,0<br>13 534,0 | 19 332,0<br>5 959,0 | -98 598,0<br>-40 602,0 | -57 996,0<br>-17 877,0 | | | -98 598,0 | |
| 103 | 105 | 247-306-0409<br>*РСНБ РК 2022* | Стойка металлическая оцинкованная, граненая, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/136 высотой 6000 мм, диаметром 68/136 мм | шт. | -3 | 66 036,0 | | -198 108,0 | | -198 108,0 | | -198 108,0 | |
| 104 | 106 | 6124-0202-0101<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников | шт. | -3 | 35 704,0<br>20 365,0 | 14 322,0<br>4 675,0 | -107 112,0<br>-61 095,0 | -42 966,0<br>-14 025,0 | -3 051,0 | | -107 112,0 | |
| 105 | 107 | 247-306-0305<br>*РСНБ РК 2022* | Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм/прим. ИВА | шт. | -3 | 10 952,0 | | -32 856,0 | | -32 856,0 | | -32 856,0 | |
| 106 | 108 | 1133-0207-0103<br>*РСНБ РК 2022* | Светильники на кронштейнах (до трех рожков).Установка | светильник | -3 | 16 454,0<br>13 563,0 | 2 891,0<br>751,0 | -49 362,0<br>-40 689,0 | -8 673,0<br>-2 253,0 | | | -49 362,0 | |
| 107 | 109 | 247-103-0259<br>*РСНБ РК 2022* | Светильник уличный светодиодный LED типа Побела LED-40-ШБ/К50, мощность 40 Вт, 1Р65 СТ РК 2942-2016/ПРИМ.Жарык | шт. | -3 | 39 382,0 | | -118 146,0 | | -118 146,0 | | -118 146,0 | |
| 108 | 110 | 247-306-0926<br>*СборСЦ 11 2023* | Фундамент закладной анкерный ЗФ-300-М20-1625-4 (ЗФ3) | шт. | -3 | 17 387,0 | | -52 161,0 | | -52 161,0 | | -52 161,0 | |
| 109 | 111 | 1308-0206-1902<br>*РСНБ РК 2022* | Труба винипластовая диаметром до 50 мм.Прокладка по установленным конструкциям,по стенам и колоннам с креплением скобами | м | -6 | 1 799,0<br>1 645,0 | 83,0<br>22,0 | -10 794,0<br>-9 870,0 | -498,0<br>-132,0 | -426,0 | | -10 794,0 | |
| 110 | 112 | 241-207-0306<br>*РСНБ РК 2022* | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 50 мм | м | -6 | 143,0 | | -858,0 | | -858,0 | | -858,0 | |
| 111 | 113 | 6124-0201-0801<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах | м кабеля | -30 | 1 030,0<br>586,0 | 377,0<br>99,0 | -30 900,0<br>-17 580,0 | -11 310,0<br>-2 970,0 | -2 010,0 | | -30 900,0 | |
| 112 | 114 | 243-110-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 | км | -0,03 | 109 552,0 | | -3 287,0 | | -3 287,0 | | -3 287,0 | |
| 113 | 115 | 6124-0303-0601<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Прибор или аппарат. Установка | шт. | -3 | 6 299,0<br>6 269,0 | 0,0<br>0,0 | -18 897,0<br>-18 807,0 | 0,0<br>0,0 | -90,0 | | -18 897,0 | |
| 114 | 116 | 247-204-0609<br>*РСНБ РК 2022* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" | шт. | -3 | 937,0 | | -2 811,0 | | -2 811,0 | | -2 811,0 | |
| 115 | 117 | 252-204-0101<br>*РСНБ РК 2022* | Сжим ответвительный УТ33 | шт. | -12 | 994,0 | | -11 928,0 | | -11 928,0 | | -11 928,0 | |
| 116 | 118 | 1133-0303-0501<br>*РСНБ РК 2022* | Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке с опорой.Устройство | м³ | -1,275 | 45 607,0<br>7 418,0 | 41,0<br>0,0 | -58 149,0<br>-9 458,0 | -52,0<br>0,0 | -48 639,0 | | -58 149,0 | |
| 117 | 119 | 7101-0401-0102<br>*ЕСЦ РСНБ РК 2023* | Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство | м³ материала основания в плотном теле | -0,075 | 12 415,0<br>639,0 | 2 756,0<br>528,0 | -931,0<br>-48,0 | -207,0<br>-40,0 | -677,0 | | -931,0 | |
| | | | Итого по разделу 3: СЕТИ однонитной КЛ-0,4 | | | | | -1 946 791<br>-523 685 | -270 959<br>-78 352 | -1 152 147<br>0 | 0<br>0 | -1 946 791 | |
| | | | ИТОГО по акту | | | | | -8 869 044<br>-923 048 | -450 794<br>-131 854 | -4 081 415<br>-3 413 787 | 0<br>0 | -8 869 044 | |

| № п/п | № позиции по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге | | Выполнено работ, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге | Страна происхождения |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | | |
| | | | | | | 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 | 13 | 14 |
| | | | **В том числе:** | | | | | | | | | | |
| | | | **Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего** | | | | | | | -3 413 787 | | | |
| | | | **Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)** | | | | | | | | | | |
| | | | **Затраты по ликвидации снежных заносов** | | | 7,5% | | -409 144,28 | | | | | |
| | | | **Итого** | | | 0,3% | | -17 593,20 | | | | | |
| | | | **Сметная прибыль** | | | | | | | | | | |
| | | | **Непредвиденные работы и затраты** | | | 5% | | -294 099,72 | | | | -9 295 781,48 | |
| | | | **Итого** | | | 5% | | -464 789,07 | | | | | |
| | | | **Итого в сметных ценах 2024 год - 100 %** | | | | | | | | | -10 054 670,28 | |
| | | | **Всего с тендерной скидкой** | К= | 1,075 | | | | | | | -10 808 770,55 | |
| | | | **НДС** | К= | 0,98 | | | | | | | -10 592 595,14 | |
| | | | **ВСЕГО К ОПЛАТЕ** | | | 12 % | | -1 271 111,42 | | | | -11 863 706,55 | |

**Слал (Подрядчик):**
**ТОО "ЖАНЭМ"**
**БИН 071040018532**

**Директор**_____ **Смаилов С.М.**

**Эксперт(ы) технического надзора:**
**ТОО «Консорциум - СтройПроект»**
**Эксперт**_____ **Скурихин Н.П.**
**ИИН 750531300111**
**№КЗ.02.УДК00085411 от 29.02.2024 года**

**Принял (Заказчик):**
**ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства области Ұлытау"**
**БИН 220740001444**

**Руководитель**_____ **Бижанов Т.А.**

**Разработчики проект строительства или эксперт(ы) авторского надзора :**
**ТОО «ДУМ-проект»**
**Руководитель**_____ **Банболов А.С**
**Приказ №18 от 14.06.2024 года**