Форма 2В

ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Меркенского района, Жамбылской области»

ИНЖЕНЕР: ТОО «Фараб Құрылыс»

ПОДРЯДЧИК: ПК «Жасулан»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство И Подключение вновь вводимого к/х "Ак-бидай-2" ИП Калкабаева Н.У. к электрическим сетям ТОО "ЖЭС", расположенного по адресу: Жамбылская область Меркенский район Жанатоганский с/о, с.Кызыл сай

АКТ №1
приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь месяц 2019 г

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы, тенге: Всего | Стоимость единицы, тенге: экспл. машин | Общая стоимость, тенге: Всего | Общая стоимость, тенге: экспл. машин | Общая стоимость, тенге: материалы | Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге | Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ЗП рабочих строителей | в т.ч. ЗП машинистов | зарплата рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | РАЗДЕЛ 1. Комплексная трансформаторная станция | | | | | | | | | |
| 1. | 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка комплектной трансформаторной подстанции мощностью 40 кВа по строительным работам<br>НР - 80%; СП - 8% | шт | 1 | 9921,23<br>2784 | 5955,23<br>2678,94 | 9921<br>2784 | 5955<br>2679 | 1182<br>-- | 4370<br>1143 | 15435 |
| 2. | 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 | Установка комплектной трансформаторной подстанции мощностью 40 кВа по монтажным работам<br>НР - 80%; СП - 8% | шт | 1 | 31801,43<br>13152,7 | 7940,77<br>2587,51 | 31801<br>13153 | 7941<br>2588 | 10707<br>-- | 12592<br>3551 | 47945 |
| 3. | 5108-0102-0502 РСНБ РК 2015 | Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 40/6-10 кВА, мощность силового | шт. | 1 | 466321<br>-- | --<br>-- | 466321<br>-- | --<br>-- | --<br>466321 | --<br>-- | 466321 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | трансформатора 40 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, типа Alageum Electric | | | | | | | |
| 4. | 5108-0101 -0102 РСНБ РК 2015 | -Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 | шт. | 1 | 431763 | -- | 431763 | -- | -- | -- | 431763 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 431763 | -- | |
| 5. | 1106-0101 -0102 РСНБ РК 2015 | -Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки | м3 | 0,52 | 21645,77 | 1657,46 | 11256 | 862 | 8346 | 2011 | 14328 |
| | | | | | 3938,13 | 311,36 | 2048 | 162 | -- | 1061 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 6. | 2104-0406 -0107 РСНБ РК 2015 | -Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,25 м, марка ПТ43-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013 | шт. | 4 | 16224 | -- | 64896 | -- | 64896 | -- | 70088 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 5192 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 7. | 1308-0103 -3603 РСНБ РК 2015 | -Металлические конструкции. Монтаж оборудования | т | 0,09556 | 593191,78 | 16614,88 | 56685 | 1588 | 49800 | 4124 | 65674 |
| | | | | | 55432 | 4504,86 | 5297 | 430 | -- | 4865 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 8. | 1308-0305 -1002 РСНБ РК 2015 | -Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | 1 | 1065,05 | 79,52 | 1065 | 80 | 21 | 713 | 1920 |
| | | | | | 963,96 | 25,89 | 964 | 26 | -- | 142 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 9. | 2307-0501 -1103 РСНБ РК | -Счетчик электронный со встроенным модемом передачи данных по | шт. | 1 | 58498 | -- | 58498 | -- | 58498 | -- | 63178 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4680 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2015 | каналу GSM (GPRS), многотарифный, типа DZT1513, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 | | | | | | | | | |
| | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 10. | | | 0,2 | 5012,06 | 1442,16 | 1002 | 288 | 575 | 240 | 1341 |
| 1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015 | -Основание под фундаменты щебеночное. Устройство | м3 основания | | 696,15 | 592,28 | 139 | 118 | -- | 99 | |
| | НР - 93%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 11. | | | 1 | 5740,01 | 1442,16 | 5740 | 1442 | 3602 | 1198 | 7493 |
| 1108-0101 -0203 РСНБ РК 2015 | -Основание под фундаменты гравийное. Устройство | м3 основания | | 696,15 | 592,28 | 696 | 592 | -- | 555 | |
| | НР - 93%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | | | | | Металл для заземления КТПН | | | | | |
| 12. | | | 5,58 | 1629,18 | -- | 9091 | -- | -- | 6545 | 16887 |
| 1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015 | -Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м для заземления | м3 грунта | | 1629,18 | -- | 9091 | -- | -- | 1251 | |
| | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 13. | | | 5,58 | 693,04 | -- | 3867 | -- | -- | 2784 | 7184 |
| 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015 | -Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | | 693,04 | -- | 3867 | -- | -- | 532 | |
| | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 14. | | | 4 | 2837,3 | 158,06 | 11349 | 632 | 7825 | 2187 | 14619 |
| 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 | -Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | | 723,1 | 36,25 | 2892 | 145 | -- | 1083 | |
| | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 15. | | | 31 | 563,76 | 23,25 | 17477 | 721 | 12273 | 3355 | 22498 |
| 1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | -Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | | 144,62 | 5,7 | 4483 | 177 | -- | 1667 | |
| | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ | 1 | Тенге | | -- | -- | 1180733 | 19509 | 217725 | 40119 | 1246674 |
| | | Тенге | | -- | -- | 45415 | 6917 | 898084 | 25821 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Стоимость оборудования | Тенге | 898084 | |
| ВСЕГО, Стоимость оборудования | Тенге | 898084 | |
| Стоимость монтажных работ | Тенге | 145074 | |
| Материалы | Тенге | 69919 | |
| Всего заработная плата | Тенге | | 14415 |
| Стоимость материалов и конструкций | Тенге | 58498 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Накладные расходы | Тенге | | | | 10379 | | | |
| | Сметная прибыль | Тенге | | | | 12436 | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | Тенге | | | | 167889 | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | 14 |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 14415 | | |
| | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 137575 | | | |
| | Материалы | Тенге | | | | 24413 | | | |
| | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 37917 | | |
| | Местные материалы | Тенге | | | | 64896 | | | |
| | Накладные расходы | Тенге | | | | 29741 | | | |
| | Сметная прибыль | Тенге | | | | 13385 | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 180701 | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | 39 |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 37917 | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | Тенге | | | | 1246674 | | | |
| | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | 52 |
| | Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 52332 | | |

## РАЗДЕЛ 2. Ограждение КТПН

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16. | 86-010602 -0203 | -Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16 | секция | 8 | 41394 | 4211 | 331152 | 33688 | 203520 | 95208 | 460469 |
| | | | | | 11743 | 1335 | 93944 | 10680 | -- | 34109 | |
| 16.1. | 8601-0602 -0203 УСН РК 8.02-03-2 017 | -Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16 | секция | 8 | 41394 | 4211 | 331152 | 33688 | 203520 | 95208 | 460469 |
| | | | | | 11743 | 1335 | 93944 | 10680 | -- | 34109 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 17. | 86-010605 -0502 | -Калитка металлическая сетчатая тип КМ1 Б,высота 1,6м | шт. | 1 | 58815 | 495 | 58815 | 495 | 46988 | 10428 | 74782 |
| | | | | | 11332 | 127 | 11332 | 127 | -- | 5539 | |
| 17.1. | 8601-0605 -0502 УСН РК 8.02-03-2 017 | -Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,4, с металлическими стойками | шт. | 1 | 58815 | 495 | 58815 | 495 | 46988 | 10428 | 74782 |
| | | | | | 11332 | 127 | 11332 | 127 | -- | 5539 | |
| | | НР - 91%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | Тенге | | -- | -- | 389967 | 34183 | 250508 | 105636 | 535251 |
| | | | Тенге | | -- | -- | 105276 | 10807 | -- | 39648 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 389967 | | | |
| | Материалы | Тенге | | | | 250508 | | | |
| | Всего заработная плата | Тенге | | | | | 116083 | | |
| | Накладные расходы | Тенге | | | | 105636 | | | |
| | Сметная прибыль | Тенге | | | | 39648 | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | Тенге | | | | 535251 | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 116083 | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | Тенге | | | | 535251 | | | |
| Сметная заработная плата | Тенге | | | | | 116083 | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ: | Тенге | | | | | | | 1781925 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | 150691 | | | |
| Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | 53692 | | | |
| в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | 17724 | | |
| Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | 468233 | | | |
| Оборудование, инвентарь | Тенге | | | | 898084 | | | |
| Накладные расходы | Тенге | | | | 145755 | | | |
| Сметная прибыль | Тенге | | | | 65469 | | | |

## РАЗДЕЛ 3 НА ВЛ-10кВ

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 1133-0202 -0101 РСНБ РК 2015 | -Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка | опора | 31 | 6827,08 | 3037,33 | 211639 | 94157 | 20649 | 111244 | 348714 |
| | | | | | 3123,65 | 1362 | 96833 | 42222 | -- | 25831 | |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 2. | 1133-0202 -0102 РСНБ РК 2015 | -Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | 4 | 12597,54 | 6382 | 50390 | 25528 | 2664 | 26920 | 83495 |
| | | | | | 5549,44 | 2863,2 | 22198 | 11453 | -- | 6185 | |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 3. | 1133-0202 -0103 РСНБ РК 2015 | -Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка | опора | 9 | 19291,13 | 10273,03 | 173620 | 92457 | 5995 | 93327 | 288303 |
| | | | | | 8352 | 4610,06 | 75168 | 41491 | -- | 21356 | |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 4. | 2104-0405 -0101 РСНБ РК 2015 | -Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5 ГОСТ 13015-2012 | шт. | 62 | 35547 | -- | 2203914 | -- | 2203914 | -- | 2380227 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 176313 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 5. | 2104-0405 -0102 РСНБ РК 2015 | -Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5 СТ РК 2387-2013 | шт. | 4 | 36243 | -- | 144972 | -- | 144972 | -- | 156570 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 11598 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6. | 1133-0204 -0202 РСНБ РК 2015 | -Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов | км линии | 2,514 | 99484,53 | 52371,35 | 250104 | 131662 | 6932 | 121667 | 401513 |
| | | | | | 44355,5 | 16139,24 | 111510 | 40574 | -- | 29742 | |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 7. | 1133-0204 -0405 РСНБ РК 2015 | -Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0202 | опора | 19 | 3296,37 | 1605,9 | 62631 | 30512 | 2090 | 33097 | 103386 |
| | | | | | 1580,49 | 596,96 | 30029 | 11342 | -- | 7658 | |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 8. | 2306-1201 -0703 РСНБ РК 2015 | -Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005 | км | 8,145 | 276449 | -- | 2251677 | -- | 2251677 | -- | 2431811 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 180134 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 9. | 1308-0103 -0301 РСНБ РК 2015 | -Ограничители перенапряжения до 10 кВ, однофазные. Монтаж оборудования | шт. | 6 | 1675,96 | 477,12 | 10056 | 2863 | 797 | 5276 | 16559 |
| | | | | | 1066 | 155,34 | 6396 | 932 | -- | 1227 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 10. | 2404-0207 -4315 РСНБ РК 2015 | -Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 6 | 28960 | -- | 173760 | -- | 173760 | -- | 187661 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 13901 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 11. | 1133-0208 -0103 РСНБ РК 2015 | -Разъединители. Установка с помощью механизмов | к-т | 2 | 12088,74 | 3623,41 | 24177 | 7247 | 190 | 15577 | 42935 |
| | | | | | 8369,76 | 1366,09 | 16740 | 2732 | -- | 3180 | |
| | | НР - 80%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 12. | 5108-0301 -1103 РСНБ РК 2015 | -Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10У1 | к-т. | 2 | 48793 | -- | 97586 | -- | -- | -- | 97586 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 97586 | -- | |
| | | Стальные конструкции | | | | | | | | | |
| 13. | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.1 | -Заземляющий проводник ЗП1 | м | 9,6 | 607,14 | -- | 5829 | -- | 5829 | -- | 6295 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 466 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 14. | | | | 44 | 803,57 | -- | 35357 | -- | 35357 | -- | 38186 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.2 | -Заземляющий проводник ЗП21 СП - 8% | м | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2829 | |
| 15. | | | | 9 | 1589,29 | -- | 14304 | -- | 14304 | -- | 15448 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.3 | -Крепление изолятора KNsI СП - 8% | м | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1144 | |
| 16. | | | | 2 | 1339,29 | -- | 2679 | -- | 2679 | -- | 2893 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.4 | -Кронштейн КМ1 СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 214 | |
| 17. | | | | 11 | 821,43 | -- | 9036 | -- | 9036 | -- | 9759 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.5 | -Накладка ОГ52 СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 723 | |
| 18. | | | | 31 | 11526,79 | -- | 357330 | -- | 357330 | -- | 385917 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.6 | -Оголовок ОГs55 СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 28586 | |
| 19. | | | | 2 | 9437,5 | -- | 18875 | -- | 18875 | -- | 20385 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.7 | -Оголовок ОГs59 СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 1510 | |
| 20. | | | | 2 | 6214,29 | -- | 12429 | -- | 12429 | -- | 13423 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.8 | -Кронштейн РА1 СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 994 | |
| 21. | | | | 2 | 1526,79 | -- | 3054 | -- | 3054 | -- | 3298 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.9 | -Кронштейн РА2 СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 244 | |
| 22. | | | | 6 | 4437,5 | -- | 26625 | -- | 26625 | -- | 28755 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.10 | -Кронштейн РА3 СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 2130 | |
| 23. | | | | 6 | 750 | -- | 4500 | -- | 4500 | -- | 4860 |
| | СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материало в п.11 | -Кронштейн РА5а СП - 8% | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 360 | |
| 24. | | | | 1 | 4321,43 | -- | 4321 | -- | 4321 | -- | 4667 |
| | СТПЕРЕЧЕН | -Траверса ТМ2 | шт | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ь<br>оборуд.,<br>материало<br>в п.12 | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 346 | |
| 25. | СТПЕРЕЧЕН<br>Ь<br>оборуд.,<br>материало<br>в п.13 | -Траверса ТМ73<br>СП - 8% | шт | 11 | 6982,14<br>--- | --<br>--- | 76804<br>--- | --<br>--- | 76804<br>--- | --<br>6144 | 82948 |
| 26. | СТПЕРЕЧЕН<br>Ь<br>оборуд.,<br>материало<br>в п.14 | -Траверса ТМs60а<br>СП - 8% | шт | 11 | 2553,57<br>--- | --<br>--- | 28089<br>--- | --<br>--- | 28089<br>--- | --<br>2247 | 30336 |
| 27. | СТПЕРЕЧЕН<br>Ь<br>оборуд.,<br>материало<br>в п.15 | -Кронштейн У1<br>СП - 8% | шт | 22 | 3008,93<br>--- | --<br>--- | 66196<br>--- | --<br>--- | 66196<br>--- | --<br>5296 | 71492 |
| 28. | СТПЕРЕЧЕН<br>Ь<br>оборуд.,<br>материало<br>в п.16 | -Хомут Х1<br>СП - 8% | шт | 23 | 633,93<br>--- | --<br>--- | 14580<br>--- | --<br>--- | 14580<br>--- | --<br>1166 | 15747 |
| 29. | СТПЕРЕЧЕН<br>Ь<br>оборуд.,<br>материало<br>в п.17 | -Хомут Х7<br>СП - 8% | шт | 6 | 535,71<br>--- | --<br>--- | 3214<br>--- | --<br>--- | 3214<br>--- | --<br>257 | 3471 |
| 30. | СТПЕРЕЧЕН<br>Ь<br>оборуд.,<br>материало<br>в п.18 | -Хомут Х8<br>СП - 8% | шт | 2 | 580,36<br>--- | --<br>--- | 1161<br>--- | --<br>--- | 1161<br>--- | --<br>93 | 1254 |
| | | Линейная арматура | | | | | | | | | |
| 31. | 2404-0207<br>-4708<br>РСНБ РК<br>2015 | -Вязка спиральная СО70<br>ГОСТ Р 51177-98<br>СП - 8% | комплект | 43 | 502<br>--- | --<br>--- | 21586<br>--- | --<br>--- | 21586<br>--- | --<br>1727 | 23313 |
| 32. | 2404-0207<br>-1819<br>РСНБ РК<br>2015 | -Наконечники кабельные<br>болтовые со срывной<br>головкой SAL2.27 ГОСТ Р<br>51177-98<br>СП - 8% | шт. | 12 | 3475<br>--- | --<br>--- | 41700<br>--- | --<br>--- | 41700<br>--- | --<br>3336 | 45036 |
| 33. | 1133-0208<br>-0101<br>РСНБ РК<br>2015 | -Разрядники. Установка с к-т<br>помощью механизмов<br>НР - 80%; СП - 8% | | 42 | 8086,96<br>---<br>3553,2 | 4336,11<br>---<br>1140,62 | 339652<br>---<br>149234 | 182117<br>---<br>47906 | 8301<br>---<br>-- | 157712<br>---<br>39789 | 537154 |
| 34. | Перечень<br>оборуд., | -Искровой разрядник<br>SD110.2 | шт | 27 | 6826,79<br>--- | --<br>--- | 184323<br>--- | --<br>--- | --<br>184323 | --<br>-- | 184323 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | материало в п.19 | | | 99 | 14407,14 | -- | 1426307 | -- | -- | -- | 1426307 |
| 35. | Перечень оборуд., материало в п.20 | -Искровой разрядник SD120.3 | шт | | -- | -- | -- | -- | 1426307 | -- | |
| 36. | 2404-0109 -1201 РСНБ РК 2015 | -Изоляторы штыревые SDI37 | шт. | 128 | 13093 | -- | 1675904 | -- | 1675904 | -- | 1809976 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 134072 | |
| 37. | 2404-0109 -1307 РСНБ РК 2015 | -Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 | шт. | 63 | 17280 | -- | 1088640 | -- | 1088640 | -- | 1175731 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 87091 | |
| 38. | 2404-0207 -3127 РСНБ РК 2015 | -Зажимы ответвительные SL37.2 | шт. | 101 | 869 | -- | 87769 | -- | 87769 | -- | 94791 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 7022 | |
| 39. | 2404-0207 -5008 РСНБ РК 2015 | -Зажимы прокалывающие SL25.22 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 27 | 3861 | -- | 104247 | -- | 104247 | -- | 112587 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 8340 | |
| 40. | 2404-0207 -3247 РСНБ РК 2015 | -Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 63 | 11584 | -- | 729792 | -- | 729792 | -- | 788175 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 58383 | |
| 41. | 2404-0206 -0705 РСНБ РК 2015 | -Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 12 | 781 | -- | 9372 | -- | 9372 | -- | 10122 |
| | | СП - 8% | | | -- | -- | -- | -- | -- | 750 | |
| 42. | 2105-0301 -3501 РСНБ РК 2015 | -Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80/проволочная вязка ВШ-1/ | т | 0,0002288 | 204189 | -- | 47 | -- | 47 | -- | 50 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 4 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 43. | 2404-0109 -0402 РСНБ РК 2015 | -Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 | шт. | 3 | 51 | -- | 153 | -- | 153 | -- | 165 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 12 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 44. | 2404-0204 -1302 РСНБ РК 2015 | -Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 6 | 383 | -- | 2298 | -- | 2298 | -- | 2482 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 184 | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СП - 8% | | | | | | | | |
| 45. | 2404-0201 -0602 РСНБ РК 2015 | -Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 63 | 651 | -- | 41013 | -- | 41013 | -- | 44294 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 3281 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 46. | 2404-0102 -0225 РСНБ РК 2015 | -Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93 | шт. | 3 | 1558 | -- | 4674 | -- | 4674 | -- | 5048 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 374 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 47. | 2113-0201 -0304 РСНБ РК 2015 | -Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87 | кг | 3,146 | 629 | -- | 1979 | -- | 1979 | -- | 2137 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | -- | 158 | |
| | | СП - 8% | | | | | | | | | |
| 48. | 1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015 | -Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м для заземления | м3 грунта | 154,08 | 1629,18 | -- | 251024 | -- | -- | 180737 | 466302 |
| | | | | | 1629,18 | -- | 251024 | -- | -- | 34541 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 49. | 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015 | -Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 154,08 | 693,04 | -- | 106783 | -- | -- | 76884 | 198360 |
| | | | | | 693,04 | -- | 106783 | -- | -- | 14693 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 50. | 1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 | -Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 42 | 2837,3 | 158,06 | 119167 | 6639 | 82158 | 22963 | 153500 |
| | | | | | 723,1 | 36,25 | 30370 | 1522 | -- | 11370 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 51. | 1308-0208 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | -Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования | м | 856 | 401,25 | 16,89 | 343467 | 14460 | 187527 | 104099 | 483371 |
| | | | | | 165,28 | 3,62 | 141480 | 3103 | -- | 35805 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |
| 52. | 1308-0208 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 | -Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям | м | 10 | 481,3 | 21,29 | 4813 | 213 | 2741 | 1374 | 6682 |
| | | | | | 185,94 | 4,92 | 1859 | 49 | -- | 495 | |
| | | НР - 72%; СП - 8% | | | | | | | | | |

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 14847800

| | | | |
|---|---|---|---|
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | |
| Зарплата рабочих строителей | Тенге | 1039624 | |
| Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | 587854 | |
| в том числе зарплата машинистов | Тенге | | 203326 |
| Материалов, изделий и конструкций | Тенге | 9587924 | |
| Оборудование, инвентарь | Тенге | 1708216 | |
| Накладные расходы | Тенге | 950877 | |
| Сметная прибыль | Тенге | 973301 | |
| ИТОГО по смете | | 14023425 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Временные здания и сооружения 2,4% | | | 336562,2 | | | | | |
| | Итого | | | 14359987,2 | | | | | |
| | Доп.затраты при производстве работ в зимнее время 0,9% | | | 129240 | | | | | |
| | Итого | | | 14489227,2 | | | | | |
| | Непредвиденные работы и затраты 2% | | | 289785 | | | | | |
| | Итого | | | 14779012 | | | | | |
| | оборудование | | | 2606300 | | | | | |
| | Итого с оборудованием | | | 17385311 | | | | | |
| | Итого в текущих ценах на 2019 год - 100%, К=1,0498961 | | | 18252770,2 | | | | | |
| | Коэфицент договорной цены 0,9% | | | 16427494,1 | | | | | |
| | НДС 12% | | | 1971299,1 | | | | | |
| | Всего с НДС 12% | | | 18398793,2 | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**Заказчик:**

КГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Мерекенского района, Жамбылской области»

Аргымбаев К.Р.

**Инженер:**

ТОО «Фараб Құрылыс»

Жалиев Н.У.

**Подрядчик:**

ПК «Жасулан»

Алшембаев А.С.