Форма 2-В

Заказчик **РГП "Казаэронавигация"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АРҚАТ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство под установку системы посадки ILS ВПП-31 в г. Тараз Жамбылского филиала РГП "Казаэронавигация"**

(наименование, адрес)

Объект **Смета 04-1-2 Наружные сети электроснабжения**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 72/18-ДСП от 10.10.2018 г.**

| Дата составления | Отчетный период | |
|---|---|---|
| | с | по |
| 27.03.2019 | 01.03.2019 | 27.03.2019 |

## Акт приемки выполненных работ № 2

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Раздел 1: Участок КРМ-311.Участок ГРМ-311** | | | | |
| 1 | 1 | 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования | подстанция | 1,000 | 108537,21 | 108537 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *29435,13* | *29435* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *8039,79* | *8040* |
| 2 | 2 | 1308-0103-3304 РСНБ РК 2015 | Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования | шт. | 1,000 | 46714,63 | 46715 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *16938,12* | *16938* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3460,34* | *3460* |
| 3 | 3 | 1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700Х1100 мм. Установка на полу | шт. | 1,000 | 29242,43 | 29242 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *3955,31* | *3955* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2166,11* | *2166* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 4 | 4 | 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 | Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка | т блок-боксов | 5,000 | 42975,72 | 214879 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *13071,30* | *65356* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3183,39* | *15917* |
| 5 | 5 | Прайс-лист АО "AlAgEuM ElECTriC" | Подстанция комплектная трансформаторная блочного модульного исполнения наружной установки с трансформатором силовым масляным 40кВА тип ТМГ-25-10/0,4 | компл | 1,000 | 5446696,43 | 5446696 |
| 6 | 6 | 1308-0301-0108 РСНБ РК 2015 | Монтаж дизель-генератора/прим/ | шт. | 2,000 | 90279,31 | 180559 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *23918,41* | *47837* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *6687,36* | *13375* |
| 7 | 7 | 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 | Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка | т блок-боксов | 4,000 | 42975,72 | 171903 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *13071,30* | *52285* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3183,39* | *12734* |
| 8 | 8 | 5108-0103-0102 РСНБ РК 2015 | Дизель-генератор типа FG WilsOn, модель P18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель PErKins | шт. | 2,000 | 3880495,00 | 7760990 |
| 9 | 9 | 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200Х1000 мм. Установка на стене/ШРГ2/ | шт. | 1,000 | 23243,63 | 23244 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2933,86* | *2934* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1721,75* | *1722* |
| 10 | 10 | 5108-0401-0733 РСНБ РК 2015 | Пункт распределительный ПР 11-3054-54УЗ ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | 1,000 | 65608,00 | 65608 |
| 11 | 11 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне/в ШРГ2/ | шт. | 1,000 | 6186,59 | 6187 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1530,64* | *1531* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *458,27* | *458* |
| 12 | 12 | 2307-0204-0645 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1,000 | 1643,76 | 1644 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *121,76* | *122* |
| 13 | 13 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне/линейные автоматы/ | шт. | 5,000 | 3411,90 | 17060 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *756,00* | *3780* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *252,73* | *1264* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 14 | 14 | 2307-0204-0644 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 2,000 | 1590,84 | 3182 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *117,84* | *236* |
| 15 | 15 | 2307-0204-0608 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 3,000 | 502,20 | 1507 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *37,20* | *112* |
| 16 | 16 | 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене | шт. | 1,000 | 5442,06 | 5442 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1781,93* | *1782* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *403,12* | *403* |
| 17 | 17 | 2307-0201-1002 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6 | шт. | 1,000 | 1016,28 | 1016 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *75,28* | *75* |
| 18 | 18 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1,000 | 3411,90 | 3412 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *756,00* | *756* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *252,73* | *253* |
| 19 | 19 | 2307-0204-0727 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1,000 | 926,64 | 927 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *68,64* | *69* |
| 20 | 20 | 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | 1,000 | 1919,96 | 1920 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *712,69* | *713* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *142,22* | *142* |
| 21 | 21 | 2307-0501-0203 РСНБ РК 2015 | Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-02, 3х 230/400 В, 10(100) А, ОУ, класс точности 1 | шт. | 1,000 | 10739,52 | 10740 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *795,52* | *796* |
| 22 | 22 | 1308-0306-1101 РСНБ РК 2015 | Коробка клеммная, количество зажимов до 24Х24. Монтаж оборудования | шт. | 2,000 | 63776,70 | 127553 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *11566,80* | *23134* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *4724,20* | *9448* |
| 23 | 23 | 2307-0202-1201 РСНБ РК 2015 | Коробка соединительная КС-10 | шт. | 2,000 | 8228,52 | 16457 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *609,52* | *1219* |

| Номер | | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| о дку | позиции по смете | | | | количество | стоимость единицы, тенге | общая стоимость, тенге |
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 4 | 24 | 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,051 | 184136,76 | 9391 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *13639,76* | *696* |
| 5 | 25 | 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,051 | 291311,64 | 14857 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *21578,64* | *1101* |
| 5 | 26 | 2306-0144-0903 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,102 | 745070,40 | 75997 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *55190,40* | *5629* |
| 7 | 27 | 2306-0144-0703 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,051 | 250898,04 | 12796 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18585,04* | *948* |
| 3 | 29 | 2306-0133-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВБбШв 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,031 | 947581,20 | 28996 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *70191,20* | *2148* |
| 9 | 30 | 2306-0133-0504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВБбШв 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,071 | 1234720,80 | 88159 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *91460,80* | *6530* |
| 0 | 31 | 2306-0133-0302 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,092 | 420643,80 | 38615 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *31158,80* | *2860* |
| | 32 | 2306-0102-9901 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой марки АСБ | м | 188,700 | 541,08 | 102102 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *40,08* | *7563* |
| 2 | 35 | 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке | шт. | 2,000 | 690,76 | 1382 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *263,82* | *528* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *51,17* | *102* |
| | 36 | 2307-0218-1702 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | 2,000 | 484,92 | 970 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *35,92* | *72* |
| | 37 | 2301-0801-0108 РСНБ РК 2015 | Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм | м | 48,000 | 777,60 | 37325 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *57,60* | *2765* |
| | 38 | 2301-0801-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм | м | 140,000 | 496,80 | 69552 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *36,80* | *5152* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 36 | 39 | 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм | м | 50,000 | 31,32 | 1566 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2,32* | *116* |
| 37 | 40 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 130,000 | 725,75 | 94347 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *108,23* | *14070* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *53,76* | *6989* |
| 38 | 41 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 11,000 | 3654,75 | 40202 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *546,73* | *6014* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *270,72* | *2978* |
| 39 | 42 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 72,000 | 2297,16 | 165396 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *170,16* | *12252* |
| 40 | 43 | 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015 | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 | 1000 шт. | 6,713 | 27788,40 | 186544 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2058,40* | *13818* |
| 41 | 44 | 2113-0816-1502 РСНБ РК 2015 | Соль каменная | т | 3,000 | 29568,24 | 88705 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2190,24* | *6571* |
| 42 | 45 | 1101-0101-0504 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами | м3 грунта | 173,600 | 168,64 | 29275 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *28,80* | *5000* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *12,49* | *2169* |
| 43 | 46 | 1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 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 | м3 грунта | 43,400 | 7086,55 | 307556 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2746,73* | *119208* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *524,93* | *22782* |
| 44 | 47 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 1073,000 | 647,82 | 695111 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *139,07* | *149221* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *47,90* | *51400* |
| 45 | 48 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 | Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее | м | 940,000 | 568,31 | 534211 |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *125,09* | *117583* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *42,10* | *39571* |
| 46 | 49 | 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий | канало-километр трубопровода | 0,188 | 223107,78 | 41944 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *88546,08* | *16647* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16526,50* | *3107* |
| 47 | 50 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 50,000 | 571,65 | 28582 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *165,68* | *8284* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *42,34* | *2117* |
| 48 | 51 | 1101-0104-0406 РСНБ РК 2015 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м | м3 | 130,500 | 24,44 | 3190 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4,75* | *620* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1,81* | *236* |
| 49 | 52 | 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 | м3 грунта | 14,500 | 1840,86 | 26693 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *713,51* | *10346* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *136,36* | *1977* |
| 50 | 53 | 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уплотнение грунта 3 группы пневматическими трамбовками | м3 | 130,500 | 255,73 | 33372 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *82,03* | *10706* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18,94* | *2472* |
| 51 | 54 | 1101-0102-0310 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 группы. Погрузка вытесненного грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 72,000 | 395,78 | 28496 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *61,02* | *4393* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *29,32* | *2111* |
| 52 | 55 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 144,000 | 840,24 | 120995 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *8963* |
| 53 | 56 | 1101-0102-0603 РСНБ РК 2015 | Работа на отвале 4 группы грунтов | м3 | 72,000 | 27,76 | 1998 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *6,33* | *456* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2,06* | *148* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 54 | 57 | 1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг | м | 697,000 | 485,91 | 338678 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *123,24* | *85901* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *35,99* | *25087* |
| 55 | 58 | 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг | м | 238,000 | 597,99 | 142322 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *152,96* | *36404* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *44,30* | *10542* |
| 56 | 59 | 1308-0201-2505 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 12,000 | 32356,39 | 388277 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *7727,75* | *92733* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2396,77* | *28761* |
| 57 | 60 | 1308-0201-2706 РСНБ РК 2015 | Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 35 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 30,000 | 12686,70 | 380601 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4642,40* | *139272* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *939,76* | *28193* |
| 58 | 61 | 1101-0102-0316 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | м3 грунта | 25,120 | 615,90 | 15471 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *91,48* | *2298* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *45,62* | *1146* |
| 59 | 62 | 1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 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 | м3 грунта | 6,280 | 7086,55 | 44504 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2746,73* | *17249* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *524,93* | *3297* |
| 60 | 63 | 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015 | Погрузка вытесненного грунта | м3 | 31,400 | 192,98 | 6060 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *29,74* | *934* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *14,30* | *449* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 61 | 64 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 62,800 | 840,24 | 52767 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *3909* |
| 62 | 65 | 1101-0102-0603 РСНБ РК 2015 | Работа на отвале 4 группы грунтов | м3 | 31,400 | 27,76 | 872 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *6,33* | *199* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2,06* | *65* |
| 63 | 66 | 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка для обратной засыпки с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 грунта | 31,400 | 316,87 | 9950 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *47,08* | *1478* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *23,47* | *737* |
| 64 | 67 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 54,950 | 840,24 | 46171 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *3420* |
| 65 | 68 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 | м3 грунта | 21,980 | 236,45 | 5197 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *33,60* | *739* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *17,52* | *385* |
| 66 | 69 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 9,420 | 1287,38 | 12127 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *498,99* | *4700* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *95,36* | *898* |
| 67 | 70 | 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 | Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой | м3 уплотненного грунта | 19,625 | 98,60 | 1935 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *14,85* | *292* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *7,30* | *143* |
| 68 | 71 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 21,980 | 214,39 | 4712 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *68,75* | *1511* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15,88* | *349* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 59 | 72 | 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Демонтаж оборудования | подстанция | 1,000 | 31457,99 | 31458 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *8830,54* | *8831* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2330,22* | *2330* |
| 70 | 73 | 4131-0104-0601 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка | т | 0,800 | 449,28 | 359 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *33,28* | *27* |
| 71 | 74 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 0,800 | 840,24 | 672 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *50* |
| | | | **ИТОГО:** | | | | **18 635 875** |
| | | | В том числе : | | | | **1 106 051** |
| | | | Накладные расходы | | | | 397 228 |
| | | | Сметная прибыль | | **2,32 %** | **124412,00** | **18 760 287** |
| | | | **Итого с временными** | | **1,28 %** | **70234,00** | **18 830 521** |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | | | **18 941 666** |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %** | | **12 %** | **2273000,00** | **21 214 666** |
| | | | **Итого с НДС** | | | | |

**Сдал**
иректор ТОО "АРҚАТ"
Тортаев С.Р.
"АРҚАТ"
чальник участка ТОО "АРҚАТ"
Маханбетов Д.А.

**Инженер:**
ТОО "Астана Технадзор"
Бидайбеков Е.Ж.

**Принял**
Директор Жамбылского
филиала РГП "Казаэронавигация"
Ордабеков А.К.
Инженер по ЭНС и С
Изтаев Н.К.

Форма 2-В

Заказчик **РГП "Казаэронавигация"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АРҚАТ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство под установку системы посадки ILS ВПП-31 в г. Тараз Жамбылского филиала РГП "Казаэронавигация"**

(наименование, адрес)

Объект **Смета 04-1-2 Наружные сети электроснабжения**

( наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 72/18-ДСП от 10.10.2018 г.**

| Дата составления | Отчетный период | |
|---|---|---|
| | с | по |
| 27.03.2019 | 01.03.2019 | 27.03.2019 |

## Акт приемки выполненных работ № 2

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | **Раздел 1: Участок КРМ-311.Участок ГРМ-311** | | | | |
| 1 | 1 | 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования | подстанция | 1,000 | 108537,21 | 108537 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *29435,13* | *29435* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *8039,79* | *8040* |
| 2 | 2 | 1308-0103-3304 РСНБ РК 2015 | Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования | шт. | 1,000 | 46714,63 | 46715 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *16938,12* | *16938* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3460,34* | *3460* |
| 3 | 3 | 1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700Х1100 мм. Установка на полу | шт. | 1,000 | 29242,43 | 29242 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *3955,31* | *3955* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2166,11* | *2166* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 4 | 4 | 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 | Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка | т блок-боксов | 5,000 | 42975,72 | 214879 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *13071,30* | *65356* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3183,39* | *15917* |
| 5 | 5 | Прайс-лист АО "AlAgEuM ElECTriC" | Подстанция комплектная трансформаторная блочного модульного исполнения наружной установки с трансформатором силовым масляным 40кВА тип ТМГ-25-10/0,4 | компл | 1,000 | 5446696,43 | 5446696 |
| 6 | 6 | 1308-0301-0108 РСНБ РК 2015 | Монтаж дизель-генератора/прим/ | шт. | 2,000 | 90279,31 | 180559 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *23918,41* | *47837* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *6687,36* | *13375* |
| 7 | 7 | 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 | Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка | т блок-боксов | 4,000 | 42975,72 | 171903 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *13071,30* | *52285* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *3183,39* | *12734* |
| 8 | 8 | 5108-0103-0102 РСНБ РК 2015 | Дизель-генератор типа FG WilsOn, модель P18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель PErKins | шт. | 2,000 | 3880495,00 | 7760990 |
| 9 | 9 | 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200Х1000 мм. Установка на стене/ШРГ2/ | шт. | 1,000 | 23243,63 | 23244 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2933,86* | *2934* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1721,75* | *1722* |
| 10 | 10 | 5108-0401-0733 РСНБ РК 2015 | Пункт распределительный ПР 11-3054-54У3 ГОСТ 30011.1-2012 | шт. | 1,000 | 65608,00 | 65608 |
| 11 | 11 | 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне/в ШРГ2/ | шт. | 1,000 | 6186,59 | 6187 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1530,64* | *1531* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *458,27* | *458* |
| 12 | 12 | 2307-0204-0645 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1,000 | 1643,76 | 1644 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *121,76* | *122* |
| 13 | 13 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне/линейные автоматы/ | шт. | 5,000 | 3411,90 | 17060 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *756,00* | *3780* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *252,73* | *1264* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 14 | 14 | 2307-0204-0644 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 2,000 | 1590,84 | 3 182 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *117,84* | *236* |
| 15 | 15 | 2307-0204-0608 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 3,000 | 502,20 | 1 507 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *37,20* | *112* |
| 16 | 16 | 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600Х600 мм. Установка на стене | шт. | 1,000 | 5442,06 | 5 442 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *1781,93* | *1 782* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *403,12* | *403* |
| 17 | 17 | 2307-0201-1002 РСНБ РК 2015 | Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6 | шт. | 1,000 | 1016,28 | 1 016 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *75,28* | *75* |
| 18 | 18 | 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне | шт. | 1,000 | 3411,90 | 3 412 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *756,00* | *756* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *252,73* | *253* |
| 19 | 19 | 2307-0204-0727 РСНБ РК 2015 | Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 | шт. | 1,000 | 926,64 | 927 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *68,64* | *69* |
| 20 | 20 | 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 | Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании | шт. | 1,000 | 1919,96 | 1 920 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *712,69* | *713* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *142,22* | *142* |
| 21 | 21 | 2307-0501-0203 РСНБ РК 2015 | Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-02, 3х 230/400 В, 10(100) А, ОУ, класс точности 1 | шт. | 1,000 | 10739,52 | 10 740 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *795,52* | *796* |
| 22 | 22 | 1308-0306-1101 РСНБ РК 2015 | Коробка клеммная, количество зажимов до 24Х24. Монтаж оборудования | шт. | 2,000 | 63776,70 | 127 553 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *11566,80* | *23 134* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *4724,20* | *9 448* |
| 23 | 23 | 2307-0202-1201 РСНБ РК 2015 | Коробка соединительная КС-10 | шт. | 2,000 | 8228,52 | 16 457 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *609,52* | *1 219* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 24 | 24 | 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,051 | 184136,76 | 9391 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *13639,76* | *696* |
| 25 | 25 | 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,051 | 291311,64 | 14857 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *21578,64* | *1101* |
| 26 | 26 | 2306-0144-0903 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,102 | 745070,40 | 75997 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *55190,40* | *5629* |
| 27 | 27 | 2306-0144-0703 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,051 | 250898,04 | 12796 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18585,04* | *948* |
| 28 | 29 | 2306-0133-0503 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВБбШв 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,031 | 947581,20 | 28996 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *70191,20* | *2148* |
| 29 | 30 | 2306-0133-0504 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВБбШв 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,071 | 1234720,80 | 88159 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *91460,80* | *6530* |
| 30 | 31 | 2306-0133-0302 РСНБ РК 2015 | Кабели силовые ВБбШв 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,092 | 420643,80 | 38615 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *31158,80* | *2860* |
| 31 | 32 | 2306-0102-9901 РСНБ РК 2015 | Кабель силовой марки АСБ | м | 188,700 | 541,08 | 102102 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *40,08* | *7563* |
| 32 | 35 | 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке | шт. | 2,000 | 690,76 | 1382 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *263,82* | *528* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *51,17* | *102* |
| 33 | 36 | 2307-0218-1702 РСНБ РК 2015 | Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 | шт. | 2,000 | 484,92 | 970 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *35,92* | *72* |
| 34 | 37 | 2301-0801-0108 РСНБ РК 2015 | Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм | м | 48,000 | 777,60 | 37325 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *57,60* | *2765* |
| 35 | 38 | 2301-0801-0103 РСНБ РК 2015 | Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм | м | 140,000 | 496,80 | 69552 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *36,80* | *5152* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 36 | 39 | 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015 | Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм | м | 50,000 | 31,32 | 1566 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2,32* | *116* |
| 37 | 40 | 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 130,000 | 725,75 | 94347 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *108,23* | *14070* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *53,76* | *6989* |
| 38 | 41 | 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 11,000 | 3654,75 | 40202 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *546,73* | *6014* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *270,72* | *2978* |
| 39 | 42 | 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015 | Песок природный ГОСТ 8736-2014 | м3 | 72,000 | 2297,16 | 165396 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *170,16* | *12252* |
| 40 | 43 | 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015 | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 | 1000 шт. | 6,713 | 27788,40 | 186544 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2058,40* | *13818* |
| 41 | 44 | 2113-0816-1502 РСНБ РК 2015 | Соль каменная | т | 3,000 | 29568,24 | 88705 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2190,24* | *6571* |
| 42 | 45 | 1101-0101-0504 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами | м3 грунта | 173,600 | 168,64 | 29275 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *28,80* | *5000* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *12,49* | *2169* |
| 43 | 46 | 1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 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 | м3 грунта | 43,400 | 7086,55 | 307556 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2746,73* | *119208* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *524,93* | *22782* |
| 44 | 47 | 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 1073,000 | 647,82 | 695111 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *139,07* | *149221* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *47,99* | *51490* |
| 45 | 48 | 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 | Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее | м | 940,000 | 568,31 | 534211 |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *125,09* | *117583* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *42,10* | *39571* |
| 46 | 49 | 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий | канало-километр трубопровода | 0,188 | 223107,78 | 41944 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *88546,08* | *16647* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *16526,50* | *3107* |
| 47 | 50 | 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 | Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 50,000 | 571,65 | 28582 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *165,68* | *8284* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *42,34* | *2117* |
| 48 | 51 | 1101-0104-0406 РСНБ РК 2015 | Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м | м3 | 130,500 | 24,44 | 3190 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4,75* | *620* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *1,81* | *236* |
| 49 | 52 | 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 | м3 грунта | 14,500 | 1840,86 | 26693 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *713,51* | *10346* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *136,36* | *1977* |
| 50 | 53 | 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015 | Уплотнение грунта 3 группы пневматическими трамбовками | м3 | 130,500 | 255,73 | 33372 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *82,03* | *10706* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *18,94* | *2472* |
| 51 | 54 | 1101-0102-0310 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 группы. Погрузка вытесненного грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 72,000 | 395,78 | 28496 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *61,02* | *4393* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *29,32* | *2111* |
| 52 | 55 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 144,000 | 840,24 | 120995 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *8963* |
| 53 | 56 | 1101-0102-0603 РСНБ РК 2015 | Работа на отвале 4 группы грунтов | м3 | 72,000 | 27,76 | 1998 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *6,33* | *456* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2,06* | *148* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 54 | 57 | 1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 | Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг | м | 697,000 | 485,91 | 338678 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *123,24* | *85901* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *35,99* | *25087* |
| 55 | 58 | 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015 | Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг | м | 238,000 | 597,99 | 142322 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *152,96* | *36404* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *44,30* | *10542* |
| 56 | 59 | 1308-0201-2505 РСНБ РК 2015 | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 12,000 | 32356,39 | 388277 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *7727,75* | *92733* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2396,77* | *28761* |
| 57 | 60 | 1308-0201-2706 РСНБ РК 2015 | Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 35 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 30,000 | 12686,70 | 380601 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *4642,40* | *39272* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *939,76* | *28193* |
| 58 | 61 | 1101-0102-0316 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 | м3 грунта | 25,120 | 615,90 | 15471 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *91,48* | *2298* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *45,62* | *1146* |
| 59 | 62 | 1101-0205-0304 РСНБ РК 2015 | Грунты 4 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 | м3 грунта | 6,280 | 7086,55 | 44504 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *2746,73* | *17249* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *524,93* | *3297* |
| 60 | 63 | 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015 | Погрузка вытесненного грунта | м3 | 31,400 | 192,98 | 6060 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *29,74* | *934* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *14,30* | *449* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 61 | 64 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 62,800 | 840,24 | 52767 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *3909* |
| 62 | 65 | 1101-0102-0603 РСНБ РК 2015 | Работа на отвале 4 группы грунтов | м3 | 31,400 | 27,76 | 872 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *6,33* | *199* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2,06* | *65* |
| 63 | 66 | 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Разработка для обратной засыпки с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 | м3 грунта | 31,400 | 316,87 | 9950 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *47,08* | *1478* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *23,47* | *737* |
| 64 | 67 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 54,950 | 840,24 | 46171 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *3420* |
| 65 | 68 | 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 | Грунты 2 группы. Обратная засыпка экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 | м3 грунта | 21,980 | 236,45 | 5197 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *33,60* | *739* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *17,52* | *385* |
| 66 | 69 | 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 9,420 | 1287,38 | 12127 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *498,99* | *4700* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *95,36* | *898* |
| 67 | 70 | 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015 | Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой | м3 уплотненного грунта | 19,625 | 98,60 | 1935 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *14,85* | *292* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *7,30* | *143* |
| 68 | 71 | 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 21,980 | 214,39 | 4712 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *68,75* | *1511* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *15,88* | *349* |

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Выполнено работ: количество | Выполнено работ: стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 69 | 72 | 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Демонтаж оборудования | подстанция | 1,000 | 31457,99 | 31458 |
| | | | *Накладные расходы* | | | *8830,54* | *8831* |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *2330,22* | *2330* |
| 70 | 73 | 4131-0104-0601 РСНБ РК 2015 | Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка | т | 0,800 | 449,28 | 359 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *33,28* | *27* |
| 71 | 74 | 4102-0101-1023 РСНБ РК 2015 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км | т | 0,800 | 840,24 | 672 |
| | | | *Сметная прибыль* | | | *62,24* | *50* |
| | | | **ИТОГО:** | | | | **18 635 875** |
| | | | В том числе : | | | | |
| | | | Накладные расходы | | | | 1 106 051 |
| | | | Сметная прибыль | | | | 397 228 |
| | | | **Итого с временными** | | **2,32 %** | **124412,00** | **18 760 287** |
| | | | **Итого с зимними удорожаниями** | | **1,28 %** | **70234,00** | **18 830 521** |
| | | | **Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %** | | | | **18 941 666** |
| | | | **Итого с НДС** | | **12 %** | **2273000,00** | **21 214 666** |

**Сдал**
ректор ТОО "АРҚАТ"
Тортаев С.Р.
альник участка ТОО "АРҚАТ"
Маханбетов Д.А.

**Инженер:**
ТОО "Астана Технадзор"
Бидайбеков Е.Ж.

**Принял**
Директор Жамбылского
филиала РГП "Казаэронавигация"
Ордабеков А.К.
Инженер по ЭНС и С
Изтаев Н.К.