Заказчик: Товариществом с ограниченной ответственностью «Invest Stroy Ltd»

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

Авторский надзор: Товариществом с ограниченной ответственностью «ARHPROJECT+»

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

Технадзор: Товариществом с ограниченной ответственностью «РегионИнертСервис»

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

Подрядчик: Товариществом с ограниченной ответственностью «Сұңқар Құрылыс LTD»

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

Стройка : Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к 12-ти этажному дому в районе пересечения улиц E19-00246, E21-002665, E22-002785 и E22-00295 (проектное наименование). 3 очередь. (водоснабжение и электроснабжение). Блок №27 (Полигон 9)

(полное наименование, адрес, данные)

Адрес : Республика Казахстан, Туркестанская область, город Туркестан, 164 квартал.

(Местонахождения объекта)

**Договор (контракт) №27-(9)-ВЭ-2021 от 11.01.2021 г.**

## Акт приемки выполненных работ №1 за июнь 2021 г.

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Выполнено работ: Количество | Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | **Раздел 1 Система В1** | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 388 | 242,59 | 94126 |
| 2 | 2 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 679 | 129,6 | 87998 |
| 3 | 3 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 388 | 26,24 | 10182 |
| 4 | 4 | 1101-0101-0308 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 1780 | 181,39 | 322877 |
| 5 | 5 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.180: ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; | м3 грунта | 85 | 3123,89 | 265531 |
| 6 | 6 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 410 | 1357,8 | 556697 |
| 7 | 7 | 1101-0104-0402 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1623 | 41,9 | 68003 |
| 8 | 8 | 1101-0104-0408 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1623 | 20,69 | 33579 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 9 | 1101-0201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 1623 | 224,34 | 364105 |
| | | | | | | | |
| 10 | 10 | 1122-0301-0103 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 80 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,0275 | 882581,82 | 24271 |
| | | | | | | | |
| 11 | 11 | 2301-0201-0171 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; | м | 27,61 | 2365,2 | 65303 |
| | | | | | | | |
| 12 | 12 | 1122-0601-1003 | Трубопроводы стальные диаметром 80 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,0275 | 1685418,18 | 46349 |
| | | | | | | | |
| 13 | 13 | 1122-0701-0102 | Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,0275 | 112872,73 | 3104 |
| | | | | | | | |
| 14 | 14 | 1122-0301-0103 | Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием | км трубопровода | 0,812 | 882495,07 | 716586 |
| | | | | | | | |
| 15 | 15 | 2301-0201-0186 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; | м | 815,248 | 2771,28 | 2259280 |
| | | | | | | | |
| 16 | 16 | 1122-0601-1003 | Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент | км трубопровода | 0,812 | 1801256,16 | 1462620 |
| | | | | | | | |
| 17 | 17 | 1122-0701-0103 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,812 | 119519,7 | 97050 |
| | | | | | | | |
| 18 | 18 | 1122-0501-0103 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка | км трубопровода | 0,032 | 581250 | 18600 |
| | | | | | | | |
| 19 | 19 | 2301-0501-1312 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010; | м | 32,32 | 997,92 | 32253 |
| | | | | | | | |
| 20 | 20 | 1122-0701-0103 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,032 | 119468,75 | 3823 |
| | | | | | | | |
| 21 | 21 | 1122-0501-0103 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка | км трубопровода | 0,004 | 581000 | 2324 |
| | | | | | | | |
| 22 | 22 | 2301-0501-1313 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010; | м | 4,04 | 1482,84 | 5991 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 23 | 1122-0701-0103 | Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,004 | 119250 | 477 |
| 24 | 24 | 1122-0901-0103 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка | задвижка или клапан | 12 | 3476,75 | 41721 |
| 25 | 25 | 2304-0102-1005 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 100, типа Chevron ГОСТ 5762-2002 | шт. | 12 | 80397,36 | 964768 |
| 26 | 26 | 1122-0901-0102 | Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка | задвижка или клапан | 5 | 3390,8 | 16954 |
| 27 | 27 | 2304-0102-1004 | Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 10, DN 80, типа Chevron ГОСТ 5762-2002 | шт. | 5 | 67170,6 | 335853 |
| 28 | 28 | 1122-0801-0105 | Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка | т фасонных частей | 0,0055 | 1920909,09 | 10565 |
| 29 | 29 | 1122-0801-0101 | Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка | т фасонных частей | 0,1064 | 396381,58 | 42175 |
| 30 | 30 | 1122-0801-0202 | Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка | шт. | 2 | 2981 | 5962 |
| 31 | 31 | 2302-0302-3109 | Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 90x90x90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 2253,96 | 4508 |
| 32 | 32 | 1122-1201-0103 | Гибкая вставка фланцевая диаметром 100 мм.(прим) | фланец | 18 | 1877,5 | 33795 |
| 33 | 33 | 2924-0000-0000(пл) | Гибкая вставка фланцевая Ду 100 мм | шт | 18 | 17888,04 | 321985 |
| 34 | 34 | 1122-1201-0102 | Гибкая вставка фланцевая диаметром 80 мм (прим) | фланец | 6 | 1437,5 | 8625 |
| 35 | 35 | 2926-0000-0000(пл) | Гибкая вставка фланцевая Ду 80 мм | шт | 6 | 12111,12 | 72667 |
| 36 | 36 | 1122-1201-0103 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка | фланец | 12 | 1877,5 | 22530 |
| 37 | 37 | 2302-0103-0210 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 | шт | 12 | 2328,48 | 27942 |
| 38 | 38 | 1122-1201-0102 | Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка | фланец | 6 | 1437,5 | 8625 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | 39 | 2302-0103-0209 | Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 6 | 1806,84 | 10841 |
| 40 | 40 | 2302-0103-0210 | Фланцы стальные свободные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 | шт. | 2 | 2328,48 | 4657 |
| 41 | 41 | 2302-0302-8010 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 2 | 1603,8 | 3208 |
| 42 | 42 | 1122-1101-0101 | Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 32 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб | врезка | 8 | 6872,25 | 54978 |
| 43 | 43 | 1116-0601-0102 | Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка | шт | 11 | 3730,45 | 41035 |
| 44 | 44 | 2304-0902-0105 | Краны шаровые типа Naval, T до +200 °C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 11 | 12309,84 | 135408 |
| 45 | 45 | 1122-1301-0101 | Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих | м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев | 28,78 | 34052,81 | 980040 |
| 46 | 46 | 2104-0302-0102 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 | шт. | 3 | 15316,56 | 45950 |
| 47 | 47 | 2104-0302-0103 | Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН20 | шт. | 7 | 26745,12 | 187216 |
| 48 | 48 | 2104-0301-0112 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 | шт. | 9 | 14361,84 | 129257 |
| 49 | 49 | 2104-0301-0115 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.6 | шт. | 10 | 12731,04 | 127310 |
| 50 | 50 | 2104-0301-0117 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.9 | шт. | 18 | 20211,12 | 363800 |
| 51 | 51 | 2104-0302-0109 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 | шт. | 3 | 16848 | 50544 |
| 52 | 52 | 2104-0302-0113 | Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП20-1 | шт. | 7 | 26049,6 | 182347 |
| 53 | 53 | 2104-0301-0201 | Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 | шт. | 23 | 2248,56 | 51717 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | 54 | 2104-0301-0101 | Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3 | шт. | 16 | 2156,76 | 34508 |
| 55 | 55 | 2303-0101-0504 | Люк полимерно-композитный Тип С ГОСТ 3634-99 | комплект | 10 | 7868,88 | 78689 |
| 56 | 56 | 2106-0208-0501 | Стремянки | т | 0,32304 | 562980,24 | 181866 |
| 57 | 57 | 1107-0107-0103 | Установка элементов соединительных | т стальных элементов | 0,32 | 316284,38 | 101211 |
| 58 | 58 | 1108-0101-0203 | Устройство подготовки из ПГСК=0,150; | м3 основания | 3,45 | 5034,78 | 17370 |
| 59 | 59 | 1106-0101-0101 | Отмостка бетонная. Устройство из бетона В7,5К=0,050; | м3 | 1,15 | 21319,13 | 24517 |
| 60 | 60 | 1106-0101-0113 | Бетон В7,5 на обойму | м3 | 0,471 | 28658,17 | 13498 |
| 61 | 61 | 2302-0302-8010 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 4 | 1603,8 | 6415 |
| 62 | 62 | 2302-0103-0209 | Фланцы стальные свободные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 | шт. | 12 | 1806,84 | 21682 |
| 63 | 63 | 2302-0302-8009 | Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 12 | 1243,08 | 14917 |
| 64 | 64 | 1122-1101-0101 | Штуцеры (патрубки)полиэтиленовые, диаметр 25 мм. Врезка в существующие сети из полиэтиленовых труб | врезка | 2 | 6695 | 13390 |
| 65 | 65 | 1122-1101-0101 | Штуцеры (патрубки)полиэтиленовые, диаметр 32 мм. Врезка в существующие сети из полиэтиленовых труб | врезка | 3 | 6726,67 | 20180 |
| | | **Раздел 2 Система R1** | | | | | |
| 66 | 66 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 7,6 | 242,76 | 1845 |
| 67 | 67 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 13,3 | 129,6 | 1724 |
| 68 | 68 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 7,6 | 26,45 | 201 |
| 69 | 69 | 1101-0101-0308 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 820,8 | 181,39 | 148887 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | 70 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.180: ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; | м3 грунта | 25,6 | 3123,91 | 79972 |
| | | | | | | | |
| 71 | 71 | 1123-0101-0101 | Основание под трубопроводы песчаное. Устройство | м3 основания | 7,5 | 4321,2 | 32409 |
| | | | | | | | |
| 72 | 72 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 161,8 | 1357,79 | 219691 |
| | | | | | | | |
| 73 | 73 | 1101-0104-0402 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 677,1 | 41,9 | 28371 |
| | | | | | | | |
| 74 | 74 | 1101-0104-0408 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 677,1 | 20,69 | 14010 |
| | | | | | | | |
| 75 | 75 | 1101-0201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 677,1 | 224,34 | 151901 |
| | | | | | | | |
| 76 | 76 | 1122-0501-0101 | Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка | км трубопровода | 0,0745 | 489744,97 | 36486 |
| | | | | | | | |
| 77 | 77 | 2301-0501-1502 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010; | м | 75,245 | 122,04 | 9183 |
| | | | | | | | |
| 78 | 78 | 1122-0701-0101 | Трубопроводы диаметром до 65 мм. Промывка с дезинфекцией | км трубопровода | 0,0745 | 108080,54 | 8052 |
| | | | | | | | |
| 79 | 79 | 1116-0601-0101 | Краны шаровые на трубопроводах диаметром до 25 мм. Установка | шт. | 2 | 3692 | 7384 |
| | | | | | | | |
| 80 | 80 | 2304-0902-0103 | Краны шаровые, DN 20 ГОСТ 21345-2005 | шт. | 2 | 10729,8 | 21460 |
| | | | | | | | |
| 81 | 81 | 1122-0801-0201 | Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка | шт. | 3 | 2021,33 | 6064 |
| | | | | | | | |
| 82 | 82 | 2302-0302-2603 | Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ63 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 | шт. | 3 | 663,12 | 1989 |
| | | | | | | | |
| | | **Всего** | | | | | **12125984** |
| | | Временные здания и сооружения (1,3 %) | | | | | 157 638 |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %) | | | | | 254 271 |
| | | | | | | | |
| | | **Непредвиденные работы и затраты (2 %)** | | | | | **250 758** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого в текущих ценах с 26.03.18 г** | | | | **12 788 651** |
| | | **Итого в ценах 2021 года (к=1,15)** | | | | **14 706 949** |
| | | НДС (12 %) | | | | 1 764 834 |
| | | **Итого** | | | | **16 471 782** |

Сдал (Подрядчик)

Товариществом с ограниченной ответственностью «Сұңқар Құрылыс LTD»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Нурберген А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор

Товариществом с ограниченной ответственностью «ARHPROJECT+»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Оналтаев К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

Товариществом с ограниченной ответственностью «Invest Stroy Ltd»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Кенжегулов А.Е.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор

Товариществом с ограниченной ответственностью «РегионИнертСервис»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Онай Д.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Invest Stroy Ltd»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Авторский надзор: Товариществом с ограниченной ответственностью «ARHPROJECT+»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Технадзор: Товариществом с ограниченной ответственностью «РегионИнертСервис»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: Товариществом с ограниченной ответственностью «Сұңқар Құрылыс LTD»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к 12-ти этажному дому в районе пересечения улиц Е19-00246, Е21-002665, Е22-002785 и Е22-00295 (проектное наименование). 3 очередь. (водоснабжение и электроснабжение). Блок №27 (Полигон 9)
(полное наименование, адрес, данные)

Адрес : Республика Казахстан, Туркестанская область, город Туркестан, 164 квартал.
(Местонахождения объекта)

**Договор (контракт) №27-(9)-ВЭ-2021 от 11.01.2021 г.**

## Акт приемки выполненных работ №2 за июль 2021 г.

| Номер по порядку | Номер позиции по смете | Шифр норм и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Выполнено работ: Количество | Выполнено работ: Стоимость единицы, тенге | Выполнено работ: Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | **Раздел 1 Сети 0,4 кВ** | | | | | |
| 1 | 1 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 66,1 | 2603,25 | 172075 |
| 2 | 2 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 33,5 | 242,63 | 8128 |
| 3 | 3 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 58,625 | 129,6 | 7598 |
| 4 | 4 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 33,5 | 26,24 | 879 |
| 5 | 5 | 1308-0201-0301 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 182 | 667,95 | 121567 |
| 6 | 6 | 1308-0201-0302 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 203 | 197,29 | 40049 |
| 7 | 7 | 2101-0401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-93 | м3 | 17,01 | 2020,68 | 34372 |
| 8 | 8 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 34,02 | 1357,82 | 46193 |
| 9 | 9 | 1134-0201-0101 | Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстийК=2,950; | канало-километр трубопровода | 0,2183 | 1371076,5 | 299306 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 10 | 2302-1001-1101 | Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 100 ГОСТ 31416-2009 | шт | 62 | 197,64 | 12254 |
| | | | | | | | |
| 11 | 11 | 1308-0201-2702 | Муфта для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 15541,25 | 62165 |
| | | | | | | | |
| 12 | 12 | 2306-1703-1601 | Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 | шт. | 4 | 11713,68 | 46855 |
| | | | | | | | |
| 13 | 13 | 1308-0201-0201 | Монтаж сигнальной ленты(прим) | м кабеля | 182 | 465,16 | 84660 |
| | | | | | | | |
| 14 | 14 | 2900-0001-0072(пл) | Лента сигнальная с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-150 | м | 62 | 38,88 | 2411 |
| | | | | | | | |
| 15 | 15 | 2900-0001-0073(пл) | Лента сигнальная с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-250 | м | 51 | 66,96 | 3415 |
| | | | | | | | |
| 16 | 16 | 2900-0001-0074(пл) | Лента сигнальная с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-300 | м | 55 | 91,8 | 5049 |
| | | | | | | | |
| 17 | 17 | 2900-0001-0075(пл) | Лента сигнальная с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-450 | м | 14 | 131,76 | 1845 |
| | | | | | | | |
| 18 | 18 | 1308-0201-0201 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 329 | 14711,59 | 4840112 |
| | | | | | | | |
| 19 | 19 | 1308-0201-0202 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 13 | 1206,69 | 15687 |
| | | | | | | | |
| 20 | 20 | 1308-0201-0901 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 146 | 439,77 | 64206 |
| | | | | | | | |
| 21 | 21 | 1308-0201-0902 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 72 | 621,08 | 44718 |
| | | | | | | | |
| 22 | 22 | 1308-0201-0801 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы | м кабеля | 125 | 408,42 | 51053 |
| | | | | | | | |
| 23 | 23 | 1308-0201-0802 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы | м кабеля | 30 | 532,63 | 15979 |
| | | | | | | | |
| 24 | 24 | 2306-0137-0708 | Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 | км | 0,115 | 1451723,04 | 166949 |
| | | | | | | | |
| 25 | 25 | 2306-0137-0302 | Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,291 | 255957,84 | 74483 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 26 | 2306-0217-1101 | Кабели контрольные АКВВбШв 4х2,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,061 | 269078,76 | 16414 |
| 27 | 27 | 2306-0217-1301 | Кабели контрольные АКВВбШв 7х2,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,071 | 345563,28 | 24535 |
| 28 | 28 | 2306-0215-0904 | Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВбШв 2х2,5 ГОСТ 1508-78 | км | 0,176 | 318611,88 | 56076 |
| 29 | 29 | 1308-0201-0502 | Жилы проводов или кабелей сечением до 6 мм2. Присоединение к зажимам | шт | 16 | 271,88 | 4350 |
| 30 | 30 | 2404-0207-1809 | Наконечники кабельные алюминиевые сеч. 4 кв.мм. | шт. | 16 | 154,44 | 2471 |
| | | **Раздел 2 Сети электроосвещения** | | | | | |
| | | **2.1 1** | | | | | |
| 31 | 31 | 1101-0205-0406 | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2К=16,000; | м3 грунта | 128 | 2254,24 | 288543 |
| 32 | 32 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3К=16,000; | м3 грунта | 4 | 242,5 | 970 |
| 33 | 33 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=16,000; | т | 7 | 129,6 | 907 |
| 34 | 34 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвалеК=16,000; | м3 грунта | 4 | 26 | 104 |
| 35 | 35 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2К=16,000; | м3 грунта | 124 | 1357,81 | 168368 |
| 36 | 36 | 1106-0101-0113 | Фундаменты-столбы бетонные. УстройствоК=16,000; | м3 | 4 | 28659,25 | 114637 |
| 37 | 37 | 1109-0701-0108 | Изготовление опорыК=16,000; | т конструкций | 1,59184 | 302265,93 | 481159 |
| 38 | 38 | 2301-0201-0135 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80К=16,000; | м | 35,2 | 641,52 | 22582 |
| 39 | 39 | 2301-0201-0164 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=16,000; | м | 96 | 2157,84 | 207153 |
| 40 | 40 | 2301-0201-0213 | Трубы стальные электросварные прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=16,000; | м | 48 | 3930,12 | 188646 |
| 41 | 41 | 2105-0101-0402 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97К=16,000; | т | 0,00608 | 252829,08 | 1537 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 | 42 | 2105-0101-0401 | Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2,0 мм ГОСТ 16523-97К=16,000; | т | 0,02016 | 262627,92 | 5294 |
| 43 | 43 | 2105-0101-0403 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89К=16,000; | т | 0,03408 | 250221,96 | 8528 |
| 44 | 44 | 2105-0101-0404 | Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89К=16,000; | т | 0,0216 | 266590,44 | 5759 |
| 45 | 45 | 2105-0107-0701 | Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 3х25-50 ммК=16,000; | т | 0,00272 | 144195,12 | 392 |
| 46 | 46 | 1109-0302-0112 | Монтаж опорыК=16,000; т.ч. п.3.2: ктрр1=1,1; кзпр1=1,1; | т конструкций | 1,59184 | 32928,56 | 52417 |
| 47 | 47 | 1113-0501-0501 | Плита изоляционнаяК=16,000; | м2 | 0,1728 | 810,19 | 140 |
| 48 | 48 | 2113-0407-0303 | Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 8 мм, ГОСТ 18124-95К=16,000; | м2 | 0,1728 | 2098,44 | 363 |
| 49 | 49 | 1113-0301-0402 | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один разК=16,000; | м2 | 80 | 246,11 | 19689 |
| 50 | 50 | 1113-0301-1411 | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785К=16,000; | м2 | 80 | 255,11 | 20409 |
| 51 | 51 | 1308-0303-0601 | Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колоннеК=16,000; | шт | 16 | 5858,94 | 93743 |
| 52 | 52 | 2307-0204-0610 | Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010К=16,000; | шт. | 16 | 502,2 | 8035 |
| 53 | 53 | 1133-0207-0102 | Светильники. Установка | светильник | 16 | 7278,69 | 116459 |
| 54 | 54 | 2307-0103-0415 | Светильники, тип ЖКУ 16-250-001 ГОСТ 8045-82 | шт. | 16 | 32059,8 | 512957 |
| 55 | 55 | 2900-0001-0080(пл) | Лампы дуговые ртутные высокого давления ДНаТ 250 | шт | 16 | 1938,6 | 31018 |
| 56 | 56 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 85,5 | 2603,24 | 222577 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 57 | 57 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 28,5 | 242,63 | 6915 |
| 58 | 58 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 49,875 | 129,6 | 6464 |
| 59 | 59 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 28,5 | 26,32 | 750 |
| 60 | 60 | 1308-0201-0301 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 475 | 667,95 | 317276 |
| 61 | 61 | 2101-0401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-93 | м3 | 28,5 | 2020,68 | 57590 |
| 62 | 62 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 57 | 1357,81 | 77395 |
| 63 | 63 | 2404-0207-2501 | Сжимы ответвительные | 100 шт. | 0,48 | 4591,08 | 2203 |
| 64 | 64 | 1308-0201-0503 | Жилы проводов или кабелей сечением до 16 мм2. Присоединение к зажимам | шт. | 8 | 313,75 | 2510 |
| 65 | 65 | 2306-1702-0801 | Наконечники алюминиевые кабельные 10 ГОСТ 23469.0-81 | 100 шт. | 0,08 | 5004,72 | 401 |
| 66 | 66 | 1134-0201-0101 | Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстийК=2,950; | канало-километр трубопровода | 0,0059 | 1371016,95 | 8089 |
| 67 | 67 | 2302-1001-1101 | Муфты хризотилцементные (асбестоцементные) безнапорные БНМ, к трубам с DN 100 ГОСТ 31416-2009 | шт | 1 | 197,64 | 198 |
| 68 | 68 | 1308-0201-0901 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 6 | 440 | 2640 |
| 69 | 69 | 1308-0201-0801 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы | м кабеля | 165 | 408,43 | 67391 |
| 70 | 70 | 1308-0201-0201 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 493 | 465,16 | 229325 |
| 71 | 71 | 2306-0137-0304 | Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | км | 0,504 | 414911,16 | 209115 |
| 72 | 72 | 2306-0128-0304 | Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 | 1000 м | 0,16 | 270822,96 | 43332 |
| 73 | 73 | 1308-0201-0201 | Монтаж сигнальной ленты(прим) | м кабеля | 504 | 465,16 | 234441 |
| 74 | 74 | 2900-0001-0072(пл) | Лента сигнальная с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-150 | м | 504 | 38,88 | 19596 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Раздел 3 ВЛ-10кВ** | | | | | |
| | | **3.0 Подраздел без наименования** | | | | | |
| 75 | 75 | 1133-0202-0101 | Опоры железобетонные (П10-1)ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. УстановкаК=2,000; | опора | 2 | 10438 | 20876 |
| 76 | 76 | 2104-0405-0101 | Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012К=2,000; | шт. | 2 | 33448,68 | 66897 |
| 77 | 77 | 2404-0207-1908 | Траверсы стальные 2-х штырные, ТМ1К=2,000; | шт. | 2 | 1551,96 | 3104 |
| 78 | 78 | 2900-0001-0084(пл) | Хомут Х1К=2,000; | шт | 2 | 761,4 | 1523 |
| 79 | 79 | 2404-0102-0102 | Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93К=2,000; | шт. | 6 | 1148,04 | 6888 |
| 80 | 80 | 2404-0207-2805 | Колпачки полиэтиленовыеК=2,000; | шт. | 6 | 48,6 | 292 |
| 81 | 81 | 2404-0204-1202 | Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98К=2,000; | шт. | 2 | 591,84 | 1184 |
| 82 | 82 | 2404-0207-2304 | Крепление провода ВШ1К=2,000; | 100 шт | 0,06 | 63527,76 | 3811 |
| 83 | 83 | 1133-0202-0102 | Опоры железобетонные (АР-1)ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | 1 | 21520 | 21520 |
| 84 | 84 | 2104-0405-0101 | Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012 | шт. | 2 | 33448,68 | 66897 |
| 85 | 85 | 1133-0101-0110 | Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка | м3 | 0,1 | 15820 | 1582 |
| 86 | 86 | 2104-9999-9917 | Плиты П-3и из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | м3 | 0,1 | 33918,48 | 3392 |
| 87 | 87 | 2302-1104-0405 | Стальные конструкции: кронштейны, вал привода | кг | 42,8 | 585,36 | 25054 |
| 88 | 88 | 2404-0102-0225 | Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93 | шт. | 2 | 1682,64 | 3365 |
| 89 | 89 | 2404-0207-2805 | Колпачки полиэтиленовые | шт. | 2 | 48,6 | 97 |
| 90 | 90 | 2404-0207-2304 | Крепление провода ВШ1 | 100 шт | 0,02 | 63527,76 | 1270 |
| 91 | 91 | 1133-0208-0101 | Разрядники. Установка с помощью механизмов | комплект | 1 | 13307 | 13307 |
| 92 | 92 | 2900-0001-0085(пл) | Разъединитель РЛНД1-10/200У1 с приводом | шт | 1 | 56430 | 56430 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | 93 | 2306-1004-0105 | Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 | т | 0,00156 | 998671,68 | 1558 |
| 94 | 94 | 2404-0206-0719 | Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98 | шт | 6 | 803,52 | 4821 |
| 95 | 95 | 1133-0202-0102 | Опоры железобетонные (КРМ-1) ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | 1 | 21932 | 21932 |
| 96 | 96 | 2104-0405-0101 | Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012 | шт. | 2 | 33448,68 | 66897 |
| 97 | 97 | 1133-0101-0110 | Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка | м3 | 0,1 | 15820 | 1582 |
| 98 | 98 | 2104-9999-9917 | Плиты П-3и из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | м3 | 0,1 | 33918,48 | 3392 |
| 99 | 99 | 2302-1104-0405 | Стальные конструкции: кронштейны, вал привода, скоба, проводники, круг | кг | 78,4 | 585,36 | 45892 |
| 100 | 100 | 2900-0001-0098(пл) | Хомут Х7 | шт | 5 | 636,12 | 3181 |
| 101 | 101 | 2900-0001-0099(пл) | Хомут Х8 | шт | 4 | 694,44 | 2778 |
| 102 | 102 | 2404-0102-0225 | Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93 | шт. | 2 | 1682,64 | 3365 |
| 103 | 103 | 2404-0207-2805 | Колпачки полиэтиленовые | шт. | 2 | 48,6 | 97 |
| 104 | 104 | 2404-0207-2304 | Крепление провода | 100 шт | 0,02 | 63527,76 | 1270 |
| 105 | 105 | 2404-0207-4018 | Зажим петлевой типа ПА-2-1 | шт. | 3 | 819,72 | 2459 |
| 106 | 106 | 1133-0208-0101 | Разрядники. Установка с помощью механизмов | комплект | 1 | 13307 | 13307 |
| 107 | 107 | 2900-0001-0085(пл) | Разъединитель РЛНД1-10/200У1 с приводом | шт | 1 | 56430 | 56430 |
| 108 | 108 | 1308-0201-2706 | Муфта для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 13361 | 13361 |
| 109 | 109 | 2900-0001-0100(пл) | Муфта КН Ст-Сх 3х50-70-10 | шт | 1 | 28426,68 | 28427 |
| 110 | 110 | 1308-0101-1510 | Ограничитель перенапряжений. Монтаж оборудования | комплект (3 фазы) | 1 | 56862 | 56862 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111 | 111 | 2900-0001-0101(пл) | Ограничитель перенапряжения нелинейный ОПН-РС 10/12 УХЛ1 | шт | 3 | 10260 | 30780 |
| 112 | 112 | 2404-0206-0613 | Зажимы аппаратные прессуемые А1А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 3 | 705,24 | 2116 |
| 113 | 113 | 1308-0201-0503 | Жилы проводов или кабелей сечением до 16 мм2. Присоединение к зажимам | шт. | 2 | 313,5 | 627 |
| 114 | 114 | 2306-1702-0801 | Наконечники алюминиевые кабельные 10 ГОСТ 23469.0-81 | 100 шт. | 0,02 | 5004,72 | 100 |
| 115 | 115 | 2306-1004-0105 | Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 | т | 0,00176 | 998671,68 | 1757 |
| 116 | 116 | 2306-1002-0107 | Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80 | км | 0,001 | 419261,4 | 419 |
| 117 | 117 | 2404-0206-0719 | Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 6 | 803,52 | 4821 |
| 118 | 118 | 1133-0202-0102 | Опоры железобетонные (ОА10-1)ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка | опора | 1 | 21486 | 21486 |
| 119 | 119 | 2104-0405-0101 | Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012 | шт. | 2 | 33448,68 | 66897 |
| 120 | 120 | 1133-0101-0110 | Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м3. Установка | м3 | 0,1 | 15820 | 1582 |
| 121 | 121 | 2104-9999-9917 | Плиты П-3и из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | м3 | 0,1 | 33918,48 | 3392 |
| 122 | 122 | 2404-0207-1908 | Траверсы стальные 2-х штырные, ТМ6 | шт | 1 | 1551,96 | 1552 |
| 123 | 123 | 2404-0207-1910 | Траверсы стальные 6-ти штырные, ТМ3 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1 | 2412,72 | 2413 |
| 124 | 124 | 2900-0001-0084(пл) | Хомут Х1 | шт | 2 | 761,4 | 1523 |
| 125 | 125 | 2302-1104-0405 | Стальные конструкции: кронштейны, стяжки, проводники | кг | 20,2 | 585,36 | 11824 |
| 126 | 126 | 2404-0102-0102 | Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93 | шт. | 7 | 1148,04 | 8036 |
| 127 | 127 | 2404-0207-2805 | Колпачки полиэтиленовые | шт. | 7 | 48,6 | 340 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 128 | 128 | 2404-0204-1202 | Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 2 | 591,84 | 1184 |
| 129 | 129 | 2404-0207-2304 | Крепление провода ВШ1 | 100 шт | 0,07 | 63527,76 | 4447 |
| 130 | 130 | 2404-0207-4018 | Зажим петлевой типа ПА-2-1 | шт. | 9 | 819,72 | 7377 |
| 131 | 131 | 2900-0001-0087(пл) | Подвеска натяжная изолирующая | шт | 3 | 13981,68 | 41945 |
| 132 | 132 | 2404-0201-0602 | Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 2 | 703,08 | 1406 |
| 133 | 133 | 2404-0201-0109 | Серьги типа СРС-7-17 ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 1 | 575,64 | 576 |
| 134 | 134 | 1308-0208-0201 | Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования | м | 97 | 508,32 | 49307 |
| 135 | 135 | 1308-0101-1510 | Ограничитель перенапряжений. Монтаж оборудования | комплект (3 фазы) | 1 | 56862 | 56862 |
| 136 | 136 | 2900-0001-0101(пл) | Ограничитель перенапряжения нелинейный ОПН-РС 10/12 УХЛ1 | шт | 3 | 10260 | 30780 |
| 137 | 137 | 1133-0204-0202 | 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 | 0,418 | 166349,28 | 69534 |
| 138 | 138 | 2306-1004-0105 | Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80 | т | 0,07547 | 998671,68 | 75370 |
| | | **Раздел 4 Сети 10 кВ** | | | | | |
| 139 | 139 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м3 грунта | 2,7 | 2603,33 | 7029 |
| 140 | 140 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 0,9 | 242,22 | 218 |
| 141 | 141 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 1,575 | 129,6 | 204 |
| 142 | 142 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 0,9 | 25,56 | 23 |
| 143 | 143 | 1308-0201-0301 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 15 | 667,87 | 10018 |
| 144 | 144 | 2101-0401-0101 | Песок природный ГОСТ 8736-93 | м3 | 0,9 | 2020,68 | 1819 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145 | 145 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 1,8 | 1358,33 | 2445 |
| 146 | 146 | 1308-0201-2707 | Муфта для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 70 мм2. Монтаж оборудования | шт. | 1 | 15650 | 15650 |
| 147 | 147 | 2900-0001-0078(пл) | Муфта концевая, 3/50-70 ЗКНТп-6 | шт | 1 | 19859,04 | 19859 |
| 148 | 148 | 1308-0201-0201 | Монтаж сигнальной ленты(прим) | м кабеля | 15 | 465,13 | 6977 |
| 149 | 149 | 2900-0001-0072(пл) | Лента сигнальная с логотипом "Осторожно кабель" ЛСЭ-150 | м | 15 | 38,88 | 583 |
| 150 | 150 | 1308-0201-0204 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий | м кабеля | 15 | 829 | 12435 |
| 151 | 151 | 1308-0201-0804 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы | м кабеля | 15 | 890,87 | 13363 |
| 152 | 152 | 2306-0109-1004 | Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73 | км | 0,03 | 3647122,2 | 109414 |
| | | **Раздел 5 КТПН** | | | | | |
| 153 | 153 | 1101-0102-0308 | Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 | м3 грунта | 4,5 | 242,44 | 1091 |
| 154 | 154 | 4102-0103-1005 | Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,750; | т | 7,875 | 129,6 | 1021 |
| 155 | 155 | 1101-0102-0602 | Грунты 2-3 группы. Работа на отвале | м3 грунта | 4,5 | 26 | 117 |
| 156 | 156 | 1101-0101-0308 | Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 | м3 грунта | 1,1 | 181,82 | 200 |
| 157 | 157 | 1101-0205-0302 | Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.180: ktpp1=1,2; kзпр1=1,2; | м3 грунта | 0,4 | 3127,5 | 1251 |
| 158 | 158 | 1101-0205-0502 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 0,4 | 1355 | 542 |
| 159 | 159 | 1101-0104-0402 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м3 грунта | 0,6 | 5980 | 3588 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 160 | 160 | 1101-0201-0501 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | м3 уплотненного грунта | 0,6 | 268,33 | 161 |
| 161 | 161 | 1108-0101-0201 | Основание под фундаменты песчаное. Устройство | м3 основания | 3,8 | 4922,37 | 18705 |
| 162 | 162 | 1106-0101-0101 | Подготовка бетонная. Устройство | м3 | 0,48 | 20960,42 | 10061 |
| 163 | 163 | 1106-0101-0120 | Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство | м3 | 1,35 | 30080 | 40608 |
| 164 | 164 | 2105-0301-3201 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015 | т | 0,0265 | 213594,84 | 5660 |
| 165 | 165 | 2105-0301-3001 | Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015 | т | 0,01165 | 217416,96 | 2533 |
| 166 | 166 | 1106-0301-0408 | Детали закладные весом до 20 кг. Установка | т | 0,08964 | 789770,19 | 70795 |
| 167 | 167 | 1127-0602-0706 | Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума | м2 основания | 9 | 1431,89 | 12887 |
| 168 | 168 | 1127-0602-0707 | Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270602-0706К=2,000; | м2 покрытия и основания | 18 | 31,61 | 569 |
| 169 | 169 | 1106-0101-0101 | Отмостка бетонная. УстройствоК=0,050; | м3 | 0,45 | 22464,44 | 10109 |
| 170 | 170 | 1108-0101-0307 | Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | м2 поверхности | 5,92 | 1133,28 | 6709 |
| 171 | 171 | 1308-0101-2501 | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования | подстанция | 1 | 115348 | 115348 |
| 172 | 172 | 5108-0102-0405(об) | Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric | шт. | 1 | 881021 | 881021 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 173 | 173 | 5108-0101-0103(об) | Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-63/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-63/6(10)/0,4, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric | шт. | 1 | 560780 | 560780 |
| | | | | | | | |
| 174 | 174 | 1308-0208-0104 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт | 8 | 3708,38 | 29667 |
| | | | | | | | |
| 175 | 175 | 1308-0208-0202 | Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования | м | 30 | 690,63 | 20719 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | **Всего** | | | | | **13301603** |
| | | Временные здания и сооружения (1,3 %) | | | | | 154 177 |
| | | Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %) | | | | | 248 689 |
| | | | | | | | |
| | | **Непредвиденные работы и затраты (2 %)** | | | | | **245 253** |
| | | | | | | | |
| | | **Итого в текущих ценах с 26.03.18 г** | | | | | **13 949 722** |
| | | **Итого в ценах 2021 года (к=1,15)** | | | | | **16 042 180** |
| | | НДС (12 %) | | | | | 1 925 062 |
| | | **Итого** | | | | | **17 967 242** |

Сдал (Подрядчик)

Товариществом с ограниченной ответственностью «Сұңқар Құрылыс LTD»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Нурберген А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

Товариществом с ограниченной ответственностью «Invest Stroy Ltd»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Кенжегулов А.Е.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Авторский надзор

Товариществом с ограниченной ответственностью «ARHPROJECT+»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Оналтаев К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технадзор

Товариществом с ограниченной ответственностью «РегионИнертСервис»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Онай Д.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)