*Приложение 50*
*к приказу Министра финансов*
*Республики Казахстан*
*от 20 декабря 2012 года № 562*

Форма Р-1

Заказчик **ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"** ИИН/БИН **060140015369**
*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "ПКФ АЗИЯ-ВЕК", Республика Казахстан, Костанайская область, Костанайский район, г. Тобыл, ул.Павлова 12/1, ,** **990740002253**
*полное наименование, адрес, данные о средствах связи*

Договор (контракт) № 658 от 05.10.2019 г.

| Номер документа | Дата составления |
|---|---|
| 00000000006 8 | 31.08.2022 |

# АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг) | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии) | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | количество | цена за единицу, в KZT | стоимость, в KZT |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Строительство инженерных коммуникаций к мкрн. "БЕРЕКЕ". Внутриплощадочные сети. г. Костанай. | | | усл. | 1 | 4 149 242,85 | 4 149 242,85 |
| | | | | Итого | 1 | x | 4 149 242,85 |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
*наименование, количество, стоимость*

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Руководитель / _____ / Саутбаев С. Ш.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Катпаев Р. Ж.
*должность* *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 31.08.2022

М.П.

М.П.

Заказчик :**Государственное учереждение "Отдел строительства акимата города Костаная"**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "ПКФ АЗИЯ-ВЕК"**

Наименование строительства и его адрес:**Строительство инженерных коммуникаций к микрорайону"БЕРЕКЕ".Внутриплощадочные сети.г.Костанай.**

# Справка 6
## о стоимости выполненных строительных работ и затрат
## за август месяц 2022года

| Код заказчика | Код подрядчика | Договор | | Источник финансирования | | Организационно-правовая форма | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | номер | дата | Наименование | Код | Наименование | Код |
| | | 658 | 05.10.2019г. | | | | |

Тенге

| Наименование пусковых комплексов объектов | Стоимость выполненных работ | | | | | | | | Налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | с начала года по отчетный месяц включительно с НДС | в отчетном месяце без НДС | строительно-монтажные работы по смете | из них | | стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ | дополнительные затраты | | | |
| | | | | в отчетном месяце | по монтажу оборудования | | на приобретение материалов | другие дополнительные расходы | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Строительство инженерных коммуникаций к мкрн."БЕРЕКЕ". Внутриплощадочные сети.г.Костанай. Корректировка (Телефонизация) | 16960201,43 | 3704681,11 | | | - | - | - | - | 444561,73 | 4149242,85 |

**Заказчик: ГУ"Отдел строительства акимата города Костаная"**
**БИН 060140015369**
**Руководитель_____Катпаев Р.Ж.**

**Подрядчик: ТОО "ПКФ АЗИЯ-ВЕК"**
**БИН 990740002253**
**Директор _____ Саутбаев С.Ш.**

**Разработчики проекта строительства**
**или эксперт(ы ) авторского надзора**
**БИН 150240031725**
**Директор ТОО "DAB LTD"_____Иманбаев М.М.**

**Технический надзор ТОО "СейсмоСтройЗащита"**
**БИН 0660540001000**

**Инженер технического надзора _____ Рагимов Л.И.**

Форма 4

Наименование стройки - Строительство инженерных коммуникаций к мкрн."БЕРЕКЕ".Внутриплощадочные сети в г.Костанай

Заказчик: Государственное учереждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ПКФ АЗИЯ-ВЕК"
Объект: Строительство инженерных коммуникаций к мкрн."БЕРЕКЕ". Внутриплощадочные сети.г.Костанай.
Договор: №658 от 05.10.2019г.

# А К Т № 6
## приемки выполненных работ
за август 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

| № п/п | № п/п по смете | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество на единицу измерения | Количество по проекту | Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей | Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов | Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь | Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге | Всего стоимость с НР и СП, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | **Выполняемые работы** | | | | | | | | | | |
| | | | **Строительные работы** | | | | | | | | | | |
| **1** | **1** | **1134-0201-0301 РСНБ РК 2015** | **Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство.1-но отверст.(методом сварки стыков труб)** | **канало-километр трубопровода** | **0,1936** | | **209079,76** | **87453,00** | **40477,84** | **16930,90** | **295,77** | **20997,25** | **66393,10** |
| | | | *НР - 76%; СП - 8%* | | | | **120099,00** | **22607,40** | **23251,17** | **4376,79** | | **4918,01** | |
| 1.1 | 1.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9) | чел-ч | 133 | 25,75 | 903,00 | | 23251,17 | | | | |
| 1.2 | 1.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 24,6 | 4,76 | | | | | | | |
| 1.3 | 1.3 | 3106-0202-0201 | Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб | маш.-ч | 24,6 | 4,76256 | | 3555,00 | | 16930,90 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 24,6 | 4,76256 | | 919,00 | | 4376,79 | | | |
| 1.4 | 1.4 | 2107-0202-0301 | Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86 | м3 | 0,08 | 0,015488 | 16997,00 | | | | 263,25 | | |
| 1.5 | 1.5 | 2601-0101-0102 | Бензин АИ-92 | кг | 0,8 | 0,15488 | 210,00 | | | | 32,52 | | |
| **2** | **2** | **1146-0301-0213 РСНБ РК 2015** | **Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 110 мм(глубиной 600мм)** | **отверстие** | **8** | | **2411,09** | **1012,95** | **19288,73** | **8103,60** | **292,97** | **13709,36** | **35637,95** |
| | | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | | **1361,52** | **678,56** | **10892,16** | **5428,51** | | **2639,85** | |
| 2.1 | 2.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 1,24 | 9,92 | 1098,00 | | 10892,16 | | | | |
| 2.2 | 2.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,618 | 4,94 | | | | | | | |
| 2.3 | 2.3 | 3403-0301-0301 | Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне | маш.-ч | 0,6 | 4,8 | | 1614,00 | | 7747,20 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,6 | 4,8 | | 1098,00 | | 5270,40 | | | |
| 2.4 | 2.4 | 3301-0201-0101 | Автомобили бортовые, до 5 т | маш.-ч | 0,018 | 0,144 | | 2475,00 | | 356,40 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,018 | 0,144 | | 1098,00 | | 158,11 | | | |
| 2.5 | 2.5 | 2113-0812-0509 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 110 мм ГОСТ 26339-84 | шт. | 0,0202 | 0,1616 | 1797,00 | | | | 290,40 | | |
| 2.6 | 2.6 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,01007 | 0,08056 | 32,00 | | | | 2,58 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 3 | 1146-0301-0228 РСНБ РК 2015 К=40 | **Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0212 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 100 мм** *НР - 84%; СП - 8%* | отверстие | 8 | | 1446,89 | 574,58 | 11575,13 | 4596,67 | 548,57 | 8027,87 | 21171,24 |
| | | | | | | | 803,74 | 390,89 | 6429,89 | 3127,10 | | 1568,24 | |
| 3.1 | 3.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4) | чел-ч | 0,732 | 5,86 | 1098,00 | | 6429,89 | | | | |
| 3.2 | 3.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,356 | 2,85 | | | | | | | |
| 3.3 | 3.3 | 3403-0301-0301 | Установка для сверления отверстий диаметром до 160 мм в железобетоне | маш.-ч | 0,356 | 2,848 | | 1614,00 | | 4596,67 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,356 | 2,848 | | 1098,00 | | 3127,10 | | | |
| 3.4 | 3.4 | 2113-0812-0508 | Сверла кольцевые алмазные диаметром 100 мм ГОСТ 26339-84 | шт. | 0,0404 | 0,3232 | 1588,00 | | | | 513,24 | | |
| 3.5 | 3.5 | 2113-0703-1405 | Вода техническая | м3 | 0,138 | 1,104 | 32,00 | | | | 35,33 | | |
| 4 | 4 | 1134-0201-1201 РСНБ РК 2015 | **Колодцы. Устройство ввода труб** *НР - 76%; СП - 8%* | канал | 16 | | 899,02 | -- | 14384,32 | -- | 1743,56 | 9606,97 | 25910,59 |
| | | | | | | | 790,05 | -- | 12640,75 | -- | | 1919,30 | |
| 4.1 | 4.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5) | чел-ч | 0,783 | 12,53 | 1009,00 | | 12640,75 | | | | |
| 4.2 | 4.2 | 2102-0401-2802 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 | м3 | 0,0018 | 0,0288 | 12812,00 | | | | 368,99 | | |
| 4.3 | 4.3 | 2103-0101-0103 | Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 | 1000 шт. | 0,0017 | 0,0272 | 50536,00 | | | | 1374,58 | | |
| | | | | | **Монтажные работы** | | | | | | | | |
| 5 | 5 | 1310-0904-0201 РСНБ РК 2015 | **Кабели волоконно-оптические . Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу** *НР - 72%; СП - 8%* | м кабеля | 1021,8 | | 248,24 | 78,61 | 253652,80 | 80327,99 | 947,15 | 143579,76 | 429011,16 |
| | | | | | | | 168,70 | 26,46 | 172377,66 | 27038,67 | | 31778,60 | |
| 5.1 | 5.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5) | чел-ч | 0,14 | 143,05 | 1205,00 | | 172377,66 | | | | |
| 5.2 | 5.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 0,0241 | 24,63 | | | | | | | |
| 5.3 | 5.3 | 3204-0203-0101 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 0,0241 | 24,62538 | | 3262,00 | | 80327,99 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0241 | 24,62538 | | 1098,00 | | 27038,67 | | | |
| 5.4 | 5.4 | 2105-0307-1009 | Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 | кг | 0,01 | 10,218 | 84,00 | | | | 858,31 | | |
| 5.5 | 5.5 | 2113-0809-0501 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97 | кг | 0,0001 | 0,10218 | 452,00 | | | | 46,19 | | |
| 5.6 | 5.6 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,00001 | 0,010218 | 4174,00 | | | | 42,65 | | |
| 6 | 6 | 1310-0904-1108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7К=1,333 | **УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 64** *НР - 72%; СП - 8%* | УССЛК | 1 | | 258785,67 | 175682,07 | 258785,67 | 175682,07 | 3004,04 | 80254,98 | 366163,90 |
| | | | | | | | 80099,57 | 31365,68 | 80099,57 | 31365,68 | | 27123,25 | |
| 6.1 | 6.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,5) | чел-ч | 55,59 | 55,59 | 1441,00 | | 80099,57 | | | | |
| 6.2 | 6.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 28,57 | 28,57 | | | | | | | |
| 6.3 | 6.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 28,56619 | 28,56619 | | 6150,00 | | 175682,07 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 28,56619 | 28,56619 | | 1098,00 | | 31365,68 | | | |
| 6.4 | 6.4 | 2113-0703-1003 | Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87 | т | 0,000431 | 0,000431 | 315254,00 | | | | 135,74 | | |
| 6.5 | 6.5 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,63984 | 0,63984 | 4174,00 | | | | 2670,69 | | |
| 6.6 | 6.6 | 2404-0207-1103 | Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 63,984 | 63,984 | 3,00 | | | | 191,95 | | |
| 6.7 | 6.7 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72 | т | 0,00008 | 0,00008 | 70727,00 | | | | 5,66 | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | 7 | 1310-0904-1108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | **УССЛК. Установка, монтаж с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 48** | УССЛК | 1 | | 194137,79 | 131794,50 | 194137,79 | 131794,50 | 2253,59 | 60206,28 | 274691,60 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 60089,70 | 23530,14 | 60089,70 | 23530,14 | | 20347,53 | |
| 7.1 | 7.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,5) | чел-ч | 41,7 | 41,7 | 1441,00 | | 60089,70 | | | | |
| 7.2 | 7.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 21,43 | 21,43 | | | | | | | |
| 7.3 | 7.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 21,43 | 21,43 | | 6150,00 | | 131794,50 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 21,43 | 21,43 | | 1098,00 | | 23530,14 | | | |
| 7.4 | 7.4 | 2113-0703-1003 | Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87 | т | 0,000323 | 0,000323 | 315254,00 | | | | 101,83 | | |
| 7.5 | 7.5 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,48 | 0,48 | 4174,00 | | | | 2003,52 | | |
| 7.6 | 7.6 | 2404-0207-1103 | Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 48 | 48 | 3,00 | | | | 144,00 | | |
| 7.7 | 7.7 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72 | т | 0,00006 | 0,00006 | 70727,00 | | | | 4,24 | | |
| 8 | 8 | 1310-0904-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.2 Кзтр=1,1, Кэм=1,1К=1,333 | **Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 64. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.** | муфта | 1 | | 410321,17 | 330628,02 | 410321,17 | 330628,02 | 6909,75 | 109236,37 | 561122,14 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 72783,40 | 78933,78 | 72783,40 | 78933,78 | | 41564,60 | |
| 8.1 | 8.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 46,39 | 46,39 | 1569,00 | | 72783,40 | | | | |
| 8.2 | 8.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 71,89 | 71,89 | | | | | | | |
| 8.3 | 8.3 | 3204-0203-0101 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 38,60368 | 38,60368 | | 3262,00 | | 125925,20 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 38,60368 | 38,60368 | | 1098,00 | | 42386,84 | | | |
| 8.4 | 8.4 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 33,28501 | 33,28501 | | 6150,00 | | 204702,81 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 33,28501 | 33,28501 | | 1098,00 | | 36546,94 | | | |
| 8.5 | 8.5 | 2113-0703-1003 | Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87 | т | 0,000437 | 0,000437 | 315254,00 | | | | 137,84 | | |
| 8.6 | 8.6 | 2113-0809-0102 | Лента "Сэвилен" | кг | 0,42656 | 0,42656 | 1336,00 | | | | 569,88 | | |
| 8.7 | 8.7 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 1,26635 | 1,26635 | 658,00 | | | | 833,26 | | |
| 8.8 | 8.8 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 1,1997 | 1,1997 | 4174,00 | | | | 5007,55 | | |
| 8.9 | 8.9 | 2113-0816-0701 | Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК) | кг | 0,018662 | 0,018662 | 840,00 | | | | 15,68 | | |
| 8.10 | 8.10 | 2113-0816-1706 | Паста паяльная ПБК-26М | кг | 0,01333 | 0,01333 | 4440,00 | | | | 59,19 | | |
| 8.11 | 8.11 | 2113-0816-2110 | Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76 | кг | 0,017329 | 0,017329 | 1319,00 | | | | 22,86 | | |
| 8.12 | 8.12 | 2404-0207-1103 | Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 79,98 | 79,98 | 3,00 | | | | 239,94 | | |
| 8.13 | 8.13 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72 | т | 0,000333 | 0,000333 | 70727,00 | | | | 23,57 | | |
| 9 | 9 | 1310-0904-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.2 Кзтр=1,1, Кэм=1,1 | **Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 48. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.** | муфта | 1 | | 338081,25 | 272836,32 | 338081,25 | 272836,32 | 5183,61 | 90142,54 | 462481,70 |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 60061,32 | 65136,65 | 60061,32 | 65136,65 | | 34257,90 | |
| 9.1 | 9.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 38,28 | 38,28 | 1569,00 | | 60061,32 | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.2 | 9.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 59,32 | 59,32 | | | | | | | |
| 9.3 | 9.3 | 3204-0203-0101 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 31,856 | 31,856 | | 3262,00 | | 103914,27 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 31,856 | 31,856 | | 1098,00 | | 34977,89 | | | |
| 9.4 | 9.4 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 27,467 | 27,467 | | 6150,00 | | 168922,05 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 27,467 | 27,467 | | 1098,00 | | 30158,77 | | | |
| 9.5 | 9.5 | 2113-0703-1003 | Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87 | т | 0,000328 | 0,000328 | 315254,00 | | | | 103,40 | | |
| 9.6 | 9.6 | 2113-0809-0102 | Лента "Сэвилен" | кг | 0,32 | 0,32 | 1336,00 | | | | 427,52 | | |
| 9.7 | 9.7 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,95 | 0,95 | 658,00 | | | | 625,10 | | |
| 9.8 | 9.8 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,9 | 0,9 | 4174,00 | | | | 3756,60 | | |
| 9.9 | 9.9 | 2113-0816-0701 | Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК) | кг | 0,014 | 0,014 | 840,00 | | | | 11,76 | | |
| 9.10 | 9.10 | 2113-0816-1706 | Паста паяльная ПБК-26М | кг | 0,01 | 0,01 | 4440,00 | | | | 44,40 | | |
| 9.11 | 9.11 | 2113-0816-2110 | Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76 | кг | 0,013 | 0,013 | 1319,00 | | | | 17,15 | | |
| 9.12 | 9.12 | 2404-0207-1103 | Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 60 | 60 | 3,00 | | | | 180,00 | | |
| 9.13 | 9.13 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72 | т | 0,00025 | 0,00025 | 70727,00 | | | | 17,68 | | |
| **10** | **10** | **1310-0904-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.2 Кзтр=1,1, Кэм=1,1** | **Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 24. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.** | **муфта** | **2** | | **187081,95** | **148936,39** | **374163,90** | **297872,78** | **5874,40** | **101903,03** | **514152,28** |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | | **35208,36** | **35557,63** | **70416,72** | **71115,26** | | **38085,35** | |
| 10.1 | 10.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 22,44 | 44,88 | 1569,00 | | 70416,72 | | | | |
| 10.2 | 10.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 32,38 | 64,77 | | | | | | | |
| 10.3 | 10.3 | 3204-0203-0101 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 17,391 | 34,782 | | 3262,00 | | 113458,88 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 17,391 | 34,782 | | 1098,00 | | 38190,64 | | | |
| 10.4 | 10.4 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 14,993 | 29,986 | | 6150,00 | | 184413,90 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 14,993 | 29,986 | | 1098,00 | | 32924,63 | | | |
| 10.5 | 10.5 | 2113-0703-1003 | Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87 | т | 0,000161 | 0,000322 | 315254,00 | | | | 101,51 | | |
| 10.6 | 10.6 | 2113-0809-0102 | Лента "Сэвилен" | кг | 0,32 | 0,64 | 1336,00 | | | | 855,04 | | |
| 10.7 | 10.7 | 2113-0809-0801 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм | кг | 0,47 | 0,94 | 658,00 | | | | 618,52 | | |
| 10.8 | 10.8 | 2113-0809-1201 | Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86 | кг | 0,473 | 0,946 | 4174,00 | | | | 3948,60 | | |
| 10.9 | 10.9 | 2113-0816-0701 | Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК) | кг | 0,0073 | 0,0146 | 840,00 | | | | 12,26 | | |
| 10.10 | 10.10 | 2113-0816-1706 | Паста паяльная ПБК-26М | кг | 0,01 | 0,02 | 4440,00 | | | | 88,80 | | |
| 10.11 | 10.11 | 2113-0816-2110 | Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76 | кг | 0,013 | 0,026 | 1319,00 | | | | 34,29 | | |
| 10.12 | 10.12 | 2404-0207-1103 | Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98 | шт. | 30 | 60 | 3,00 | | | | 180,00 | | |
| 10.13 | 10.13 | 2601-0101-0201 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72 | т | 0,00025 | 0,0005 | 70727,00 | | | | 35,36 | | |
| **11** | **11** | **1310-0904-0708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7К=1,333** | **Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 64. Измерение затухания на кабельной площадке** | **кабель (строительная длина)** | **1** | | **131150,40** | **89111,72** | **131150,40** | **89111,72** | **--** | **41722,84** | **186703,10** |
| | | | *НР - 72%, СП - 8%* | | | | **42038,69** | **15909,70** | **42038,69** | **15909,70** | | **13829,86** | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11.1 | 11.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 26,79 | 26,79 | 1569,00 | | 42038,69 | | | | |
| 11.2 | 11.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 14,49 | 14,49 | | | | | | | |
| 11.3 | 11.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 14,48971 | 14,48971 | | 6150,00 | | 89111,72 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 14,48971 | 14,48971 | | 1098,00 | | 15909,70 | | | |
| **12** | **12** | **1310-0904-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.4 Кзтр=0,9, Кэм=0,9К=1,333** | **Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 64. Измерение на смонтированном участке в одном направлении. Измерения на проложенных строительных длинах, применен коэффициент к затратам труда - 0,9, к времени эксплуатации машин - 0,9.** | **участок** | **1** | | **90782,10** | **60664,83** | **90782,10** | **60664,83** | **--** | **29482,68** | **129885,96** |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **30117,27** | **10830,89** | **30117,27** | **10830,89** | | **9621,18** | |
| 12.1 | 12.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 19,2 | 19,2 | 1569,00 | | 30117,27 | | | | |
| 12.2 | 12.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 9,86 | 9,86 | | | | | | | |
| 12.3 | 12.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 9,8642 | 9,8642 | | 6150,00 | | 60664,83 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 9,8642 | 9,8642 | | 1098,00 | | 10830,89 | | | |
| **13** | **13** | **1310-0904-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.4 Кзтр=0,9, Кэм=0,9** | **Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение на смонтированном участке в одном направлении. Измерения на проложенных строительных длинах, применен коэффициент к затратам труда - 0,9, к времени эксплуатации машин - 0,9.** | **участок** | **1** | | **61293,24** | **40959,00** | **61293,24** | **40959,00** | **--** | **19905,78** | **87694,94** |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **20334,24** | **7312,68** | **20334,24** | **7312,68** | | **6495,92** | |
| 13.1 | 13.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 12,96 | 12,96 | 1569,00 | | 20334,24 | | | | |
| 13.2 | 13.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 6,66 | 6,66 | | | | | | | |
| 13.3 | 13.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 6,66 | 6,66 | | 6150,00 | | 40959,00 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 6,66 | 6,66 | | 1098,00 | | 7312,68 | | | |
| **14** | **14** | **1310-0904-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.4 Кзтр=0,9, Кэм=0,9** | **Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 24. Измерение на смонтированном участке в одном направлении. Измерения на проложенных строительных длинах, применен коэффициент к затратам труда - 0,9, к времени эксплуатации машин - 0,9.** | **участок** | **3** | | **31255,47** | **21088,35** | **93766,41** | **63265,05** | **--** | **30093,47** | **133768,67** |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **10167,12** | **3765,04** | **30501,36** | **11295,13** | | **9908,79** | |
| 14.1 | 14.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 6,48 | 19,44 | 1569,00 | | 30501,36 | | | | |
| 14.2 | 14.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,43 | 10,29 | | | | | | | |
| 14.3 | 14.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 3,429 | 10,287 | | 6150,00 | | 63265,05 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,429 | 10,287 | | 1098,00 | | 11295,13 | | | |
| **15** | **15** | **1310-0904-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7К=1,333** | **Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 64. Измерение на смонтированном участке в одном направлении** | **участок** | **1** | | **90782,10** | **60664,83** | **90782,10** | **60664,83** | **--** | **29482,68** | **129885,96** |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **30117,27** | **10830,89** | **30117,27** | **10830,89** | | **9621,18** | |
| 15.1 | 15.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 19,2 | 19,2 | 1569,00 | | 30117,27 | | | | |
| 15.2 | 15.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 9,86 | 9,86 | | | | | | | |

| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15.3 | 15.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 9,8642 | 9,8642 | | 6150,00 | | 60664,83 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 9,8642 | 9,8642 | | 1098,00 | | 10830,89 | | | |
| 16 | 16 | 1310-0904-0908 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | **Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 48. Измерение на смонтированном участке в одном направлении** | **участок** | **1** | | **68103,60** | **45510,00** | **68103,60** | **45510,00** | **--** | **22117,54** | **97438,83** |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **22593,60** | **8125,20** | **22593,60** | **8125,20** | | **7217,69** | |
| 16.1 | 16.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 14,4 | 14,4 | 1569,00 | | 22593,60 | | | | |
| 16.2 | 16.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 7,4 | 7,4 | | | | | | | |
| 16.3 | 16.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 7,4 | 7,4 | | 6150,00 | | 45510,00 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 7,4 | 7,4 | | 1098,00 | | 8125,20 | | | |
| 17 | 17 | 1310-0904-0906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 | **Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 24. Измерение на смонтированном участке в одном направлении** | **участок** | **3** | | **34728,30** | **23431,50** | **104184,90** | **70294,50** | **--** | **33437,19** | **148631,86** |
| | | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **11296,80** | **4183,38** | **33890,40** | **12550,14** | | **11009,77** | |
| 17.1 | 17.1 | 1 | Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 6) | чел-ч | 7,2 | 21,6 | 1569,00 | | 33890,40 | | | | |
| 17.2 | 17.2 | 3 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 3,81 | 11,43 | | | | | | | |
| 17.3 | 17.3 | 3204-0203-0301 | Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок" | маш.-ч | 3,81 | 11,43 | | 6150,00 | | 70294,50 | | | |
| | | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,81 | 11,43 | | 1098,00 | | 12550,14 | | | |
| | | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **Тенге** | | | | | | | | | **3670745,00** |
| | | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | | - Зарплата рабочих строителей | Тенге | | | | | **778635,16** | | | | |
| | | | - Затраты на эксплуатацию машин | Тенге | | | | | | **1749242,78** | | | |
| | | | - в том числе зарплата машинистов | Тенге | | | | | | **386907,22** | | | |
| | | | - Материалов, изделий и конструкций | Тенге | | | | | | | **27053,42** | | |
| | | | - Накладные расходы | Тенге | | | | | | | | **843906,58** | |
| | | | - Сметная прибыль | Тенге | | | | | | | | **271907,04** | |
| | | | **ИТОГО ПО АКТУ:** | **Тенге** | | | | | **3670745,00** | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Временные здания и сооружения 2,2%** | 2,2% | **80 756,39** |
| **ИТОГО** | | **3 751 501,39** |
| **Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,52%** | 2,52% | **94 537,84** |
| | | **3 846 039,23** |
| **Итого по наружной телефонизации в текущих ценах на 2019год** | 1,0498961 | **4 037 941,58** |
| **Поправочный понижающий коффициент** | 0,917467733750 | **3 704 681,11** |
| **Налог на добавленую стоимость 12%** | 12% | **444 561,73** |
| **Всего стоимость строительства объекта:** | | **4 149 242,85** |

**Сдал Директор**
**Товарищество с ограниченной ответственностью "ПКФ АЗИЯ-ВЕК"**
**БИН 990740002253**

_____ **Сатубаев С.Ш.**

**Представитель авторского надзора Заказчика**
**Директор ТОО"DAB LTD"**
**БИН 150240031728**

_____ **Иманбаев М.М.**

**Представитель государственного учереждения**
**Государственного учереждения"Отдел строительства акимата города Костаная"**
**БИН 060140015369**

_____ **Тумурзинов Н.Н.**

**Представитель технадзор надзора Заказчика**
**ТОО "СейсмоСтройЗащита"**
**БИН 060540001000**

_____ **Рагимов Л.И.**