

Инвестиционная программа АО "ГКС" на 2017-2019 годы
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
 (локальная смета)

на Замена масляных выключателей на вакуумные, 2018 год
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

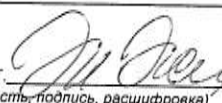
Основание:

Сметная стоимость _____ 3913,219 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 1171,447 тыс. руб.
 прочих _____ 56,701 тыс. руб.
 оборудования _____ 2023,114 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 469,628 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 2341,4 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2016 г. с использованием индексов-дефляторов

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Демонтаж масляных выключателей										
1	ТЕРм08-01-059-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Выключатель масляный: ВМПП, ВК или ВКЭ с приводом (1 шт.) <i>(МДС 81-37.2004 п.п. 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7; МДС35 пр.1 т.2 п.5.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-059-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,26; ЗПМ=15,95; МАТ=5,59</i>	4	2516,89 1514,29	1002,6 158,95	10067,56	6057,16	4010,4 627,80	8,31	33,24
Итого по разделу 1 Демонтаж масляных выключателей						19225,96				33,24
Раздел 2. Монтаж вакуумных выключателей										
2	ТЕРм08-01-060-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Выключатель напряжением до 20 кВ на ток до 20000 А (1 шт.) <i>(МДС35 пр.1 т.2 п.5.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-060-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,02; ЗПМ=15,95; МАТ=5,72</i>	4	133649,09 94969,49	34244,88 8311,55	534596,36	379877,96	136979,52 33246,20	520,93	2083,72
3	ТЕРм10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (1 шт.) <i>(МДС35 пр.1 т.2 п.5.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-02-016-06 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,89; ЗПМ=15,95; МАТ=4,08</i>	4	4201,83 3166,87	770,41 125,21	16807,32	12667,48	3081,64 500,84	15,09	60,36
4	ТЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (1 шт.) <i>(МДС35 пр.1 т.2 п.5.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-081-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,98; ЗПМ=15,95; МАТ=5,86</i>	4	438,41 307,82	123,21 15,15	1753,64	1230,08	492,84 60,60	1,69	6,76

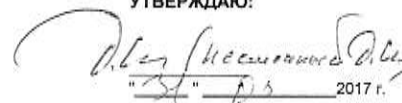
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
5	ТЕРМ08-03-572-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000x800 мм, устанавливаемый: на металлическом основании (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.2 п.5.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051); ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052); ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-03-572-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,98; ЗПМ=15,95; МАТ=5,11	4	1043,88 650,76	369,46 45,62	4175,52	2603,04	1477,84 182,48	3,46	13,84	
6	ТЕРМ08-01-053-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.2 п.5.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051); ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052); ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-01-053-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,22; ЗПМ=15,95; МАТ=7,81	4	977,78 661,13	143,11 21,85	3911,12	2644,52	572,44 87,40	3,63	14,52	
Итого по разделу 2 Монтаж вакуумных выключателей						1152221,49				2179,2	
Раздел 3. Пусконаладочные работы											
7	ТЕРП01-03-008-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Выключатель: автоматический с электромагнитным дутьем или вакуумный и элегазовый напряжением до 11 кВ (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.2 п.5.1. То же, внутри работающих ТП и РП при наличии допусков ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051); ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052); ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРП01-03-008-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	4	7460,61 7460,61		29842,44	29842,44		32,24	128,96	
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы						56700,64				128,96	
Раздел 4. Оборудование											
8	Коммерческое предложение ООО "Завод Энергоцентр" №510 от 14.11.2016 г.	Комплект для установки вакуумного выключателя ВВ/TEL (шт.) (МДС В1-35.2004 п.4.58 Стоимость тары и упаковки - для электрооборудования, КИПиА, инструмента ПЗ=1,015 (ОЗП=1,015; ЭМ=1,015; МАТ=1,015); МДС В1-35.2004 п.4.60.Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС В1-35.2004 п.4.64.Заводительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051); ЭМ=1,051; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052); ЭМ=1,052; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	4	505778,5		2023114					
Итого по разделу 4 Оборудование						2023114					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						2624267,96	434922,68	146614,68		2341,4	
Накладные расходы								34705,32			
Сметная прибыль						389282,78					
Итого по смете:						237711,33					
Итого Монтажные работы											
Итого Оборудование						1171447,43				2212,44	
Итого Прочие затраты						2023114					
Итого						56700,64				128,96	
В том числе:						3251262,07				2341,4	
Материалы											
Машины и механизмы						19616,6					
ФОТ						146614,68					
Оборудование						469628					
Накладные расходы						2023114					
Сметная прибыль						389282,78					
Непредвиденные затраты 2%						237711,33					
Итого с непредвиденными						65025,24					
НДС 18%						3316287,31					
ВСЕГО по смете						596931,72					
						3913219,03				2341,4	

Составил: Жукова Е.Г.  АО "ГКС"
(должность, подпись, расшифровка)

Замена масляных выключателей на вакуумные 2018 г

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минэкономразвития РФ.

	2016	2017	2018
дефлятор		1.051	1.052
СМР	1 336 947.81	1 405 132.15	1 478 199.02
Оборудование	2 202 338.54	2 314 657.80	2 435 020.01
	3 539 286.35	3 719 789.95	3 913 219.03


 2017 г.

 Замена опор и провода на старой Куковке ТП 394
 (наименование стройки)

 ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
 (локальная смета)

 Замена опор и провода на старой Куковке ТП 394
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

 Сметная стоимость _____ 3424,795 тыс. руб.
 строительных работ _____ 2484,884 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 88,674 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 216,162 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1021,9 чел. час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Замена ВЛ-0,4 кВ										
1	ТЕР33-04-042-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных с подкосом (1 опора) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-042-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,06; ЗПМ=15,95 НР (5936,18 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (6183,52 руб.) СП (2988,09 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (6183,52 руб.)	8	2468,27 346,12	2122,15 426,82	19746,16	2768,96	16977,2 3414,56	2,01	16,08
2	ТЕР33-04-042-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одноствоечных (1 опора) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-042-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,26; ЗПМ=15,95 НР (15106,54 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (15735,98 руб.) СП (7553,27 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (15735,98 руб.)	58	776,51 160,14	616,37 111,17	45037,58	9288,12	35749,46 6447,86	0,93	53,94
3	ТЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ (1 опора (3 провода)) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-040-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,15; ЗПМ=15,95 НР (19564,93 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (20380,14 руб.) СП (9782,47 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (20380,14 руб.)	66	621,93 232,07	389,86 76,72	41047,38	15316,62	25730,76 5063,52	1,46	96,36
4	ТЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода (1 опора (3 провода)) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-040-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,08; ЗПМ=15,95 НР (2688,36 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (2800,38 руб.) СП (1344,18 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (2800,38 руб.)	66	102,65 26,96	75,69 15,47	6774,9	1779,36	4995,54 1021,02	0,17	11,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных деревянных опор (1 опора) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-016-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,03; ЗПМ=15,95 НР (4815,8 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (5016,46 руб.) СП (2407,9 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (5016,46 руб.)	74	128,49 35,57	92,92 32,22	9508,26	2632,18	6876,08 2384,28	0,23	17,02
6	ТЕР33-04-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одноствоечных с подкосом (1 опора) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-001-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,4; ЗПМ=15,95; МАТ=2,81 НР (12438,22 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (12956,48 руб.) СП (6219,11 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (12956,48 руб.)	8	3820,08 1217,62	2424,17 401,94	30560,64	9740,96	19393,36 3215,52	7,26	58,08
7	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор (1 опора) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-016-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,03; ЗПМ=15,95 НР (4777,9 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (4976,98 руб.) СП (2388,95 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (4976,98 руб.)	58	162,81 44,5	118,31 41,31	9442,98	2581	6861,98 2395,98	0,29	16,82
8	ТЕР33-04-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одноствоечных (1 опора) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-001-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,4; ЗПМ=15,95; МАТ=2,81 НР (45035,1 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (46911,56 руб.) СП (22517,55 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (46911,56 руб.)	58	1981,81 611,68	1191,84 197,14	114944,98	35477,44	69126,72 11434,12	3,65	211,7
9	ТЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов (1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-008-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,89; ЗПМ=15,95; МАТ=1,78 НР (21741,98 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (22647,9 руб.) СП (10870,99 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (22647,9 руб.)	2,7	14785,1 6984,03	6875,93 1404,08	39919,77	18858,88	18565,01 3791,02	40,14	108,38
10	ТЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей (100 шт.) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-06 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (2672,21 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (3143,78 руб.) СП (1634,77 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (3143,78 руб.)	0,66	4763,36 4763,31		3143,82	3143,78		26,13	17,25
11	ТЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3 грунта) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95 НР (6047,82 руб.); 71%=84%*0,85 от ФОТ (8518,06 руб.) СП (3066,5 руб.); 38%=45%*0,8 от ФОТ (8518,06 руб.)	0,202	42168,61 42168,61		8518,06	8518,06		285,2	57,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
12	ТЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,43; ЗПМ=15,95 НР (38,5 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (45,29 руб.) СП (18,12 руб.); 40%=50%*0,8 от ФОТ (45,29 руб.)	0.0202	7985,17	7985,17 2241,93	161,3			161,3 45,29		
13	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,04; ЗПМ=15,95 НР (514,17 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (604,91 руб.) СП (241,96 руб.); 40%=50%*0,8 от ФОТ (604,91 руб.)	0.202	4471,55 2328,22	2143,33 666,39	903,25	470,3		432,95 134,61	14,41	2,91
14	ТЕР08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-142-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (302,26 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (355,6 руб.) СП (184,91 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (355,6 руб.)	0.32	5457,82 1111,24	4346,57	1746,5	355,6	1390,9		6,1	1,95
15	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	9,5	389,84		3703,48					
16	ТЕР08-02-141-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 9 кг (100 м кабеля) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-141-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,35; ЗПМ=15,95; МАТ=4,98 НР (1158,96 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (1363,48 руб.) СП (709,01 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (1363,48 руб.)	0.32	8964,11 3690,03	4863,13 570,85	2868,52	1180,81		1556,2 182,67	20,24	6,48
17	ТЕР08-02-147-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 9 кг (100 м кабеля) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-147-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,67; ЗПМ=15,95; МАТ=5,73 НР (1251,46 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (1472,31 руб.) СП (765,6 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (1472,31 руб.)	0.28	6251,61 5199,38	850,59 58,86	1750,45	1455,83		238,17 16,48	28,52	7,99
18	ТЕР08-02-165-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2 (1 шт.) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-165-07 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,22; ЗПМ=15,95; МАТ=4,71 НР (9272,79 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (10909,16 руб.) СП (5672,76 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (10909,16 руб.)	4	8345,59 1276,8	7051,41 1450,49	33382,36	5107,2		28205,64 5801,96	7	28
19	ТЕР08-02-407-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 100 мм (100 м) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</i> ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-407-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,74; ЗПМ=15,95; МАТ=5,26 НР (329,48 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (622,92 руб.) СП (323,92 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (622,92 руб.)	0.04	20854,34 15128,73	3905,14 444,21	834,17	605,15		156,21 17,77	84,92	3,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка ОПН: с помощью механизмов (1 компл.) (ИДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-030-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,28; ЗПМ=15,95; МАТ=4,11 НР (17978,46 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ (18727,56 руб.) СП (8989,23 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ (18727,56 руб.)	18	1985,71 827,81	1141,38 212,61	35742,78	14900,58	20544,84 3826,98	4,93	88,74
21	ТЕРм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм (10 шт.) (ИДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-471-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,41; ЗПМ=15,95; МАТ=5,33 НР (3439,91 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (4046,95 руб.) СП (2104,41 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (4046,95 руб.)	1,8	2912,93 2192,33	559,9 55,98	5243,27	3946,19	1007,82 100,76	12,31	22,16
22	ТЕР01-02-059-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 2 (1 электрод заземления) 59,82 = 2 225,92 - 0,05 x 40 405,79 - 7 x 20,83 (ИДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=2,41 НР (14022,22 руб.): 71%=84%*0,85 от ФОТ (19749,6 руб.) СП (7109,86 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ (19749,6 руб.)	18	1097,2 1097,2		19749,6	19749,6		7,6	136,8
23	ТЕР01-02-059-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	При изменении глубины заложения на каждые 0,5 м добавлять или исключать: к расценке 01- 02-059-02 (1 электрод заземления) (ИДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-06 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95 НР (4708,79 руб.): 71%=84%*0,85 от ФОТ (6632,1 руб.) СП (2387,56 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ (6632,1 руб.)	18	368,45 368,45		6632,1	6632,1		2,55	45,9
24	ТЕРм08-02-472-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм (100 м) (ИДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-472-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,96; ЗПМ=15,95; МАТ=4,95 НР (2006,38 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (2360,45 руб.) СП (1227,43 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (2360,45 руб.)	0,6	4575,22 3892,76	527,57 41,31	2745,13	2335,66	316,54 24,79	21,85	13,11
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						444107,44	166842,38	258286,68 49319,19		1021,9
Накладные расходы						196048,43				
Сметная прибыль						100488,55				
Итого по разделу 1 Замена ВЛ-0,4 кВ :										
Итого Строительные работы						651970,45				921,56
Итого Монтажные работы						88673,97				100,34
Итого						740644,42				1021,9
В том числе:										
Материалы						18978,38				
Машины и механизмы						258286,68				
ФОТ						216161,57				
Накладные расходы						196048,43				
Сметная прибыль						100488,55				
Итого по разделу 1 Замена ВЛ-0,4 кВ						740644,42				1021,9
Раздел 2. Материалы неучтенные расценками										
25		Зажим анкерный (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	90	461,68		41551,2				
26		Зажим поддерживающий (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	45	244,73		11012,85				
27		Крюк (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	74	264,84		19598,16				
28		Зажим прокалывающий SLIP (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	296	315,53		93396,88				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
29	коммер. предложение 29.03.2017	провод СИП-2 3x95+1x70 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	2700	262.71		709317					
30	коммер. предложение 29.03.2017	Опора деревянная пропитанная 11 м (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	74	8475		627150					
31	коммер. предложение 29.03.2017	кабель АСБ 4x240 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	60	1610.17		96610.2					
32		муфта 4 КВТП-1 (150x240) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	2	1078.79		2157.58					
33		муфта 4 КНТП-1 (150x240) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	2	1310.03		2620.06					
34	коммер. предложение 29.03.2017	Ограничитель перенапряжения (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	54	1949		105246					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1708659.93					
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						1832913.68					
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками :											
Материалы						1832913.68					
Итого						1832913.68					
В том числе:											
Материалы						1832913.68					
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками						1832913.68					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						2152767.37	166842.38	258286.68 49319.19			1021.9
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						2277021.12	166842.38	258286.68 49319.19			1021.9
Накладные расходы						196048.43					
Сметная прибыль						100488.55					
Итого по смете:											
Итого по разделу 1 Замена ВЛ-0,4 кВ						740644.42					1021.9
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками :											
Материалы:											
Итого Поз. 25-34						1708659.93					
Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"						1811179.53					
Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"						1832913.68					
Итого						1832913.68					
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками						1832913.68					
Итого						2573558.1					1021.9
В том числе:											
Материалы						1851892.08					
Машины и механизмы						258286.68					
ФОТ						216161.57					
Накладные расходы						196048.43					
Сметная прибыль						100488.55					
Непредвиденные затраты 2%						51471.16					
Итого с непредвиденными затратами						2625029.26					
Прогнозный индекс 2017 год 5,1%						133876.49					
Итого с прогнозным индексом на 2017 г.						2758905.75					
Прогнозный индекс 2018 год 5,2%						143463.1					
Итого с прогнозным индексом на 2018 г.						2902368.85					
НДС 18%						522426.39					
ВСЕГО по смете						3424795.24					1021.9

Итого с прогнозным индексом на 2017 г. с НДС	3255508.79			
--	------------	--	--	--

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И. А. *Синф*

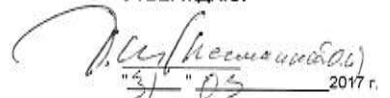
Замена опор и провода на старой Куковке ТП 394

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минэкономразвития РФ.

		2%	дефлят. 2017	дефлят. 2018	НДС
СМР	721666.04	736099.4	773640.4282	813869.73	960366.282
Материалы	1851892.06	1888930	1985265.326	2088499.12	2464428.97
					3424795.25

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И. А. *Спир*


 2017 г.

 Замена опор и провода в ТИЗ Усадьба с КЛ 0,4 кВ
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
 (локальная смета)

 Замена опор и провода в ТИЗ Усадьба с КЛ 0,4 кВ
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

 Сметная стоимость _____ 4593,999 тыс. руб.
 строительных работ _____ 3134,397 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 317,758 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 455,566 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 2190,66 чел. час

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Замена ВЛ 0,4 кВ										
1	ТЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	демонтаж ж/бетонных опор одностоечн. (1 опора) (МДС 81-36.2004 п.п.3.3.1. Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-003-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,45; ЗПМ=15,95; МАТ=2,21 НР (30446,64 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (31715,25 руб.) СП (15223,32 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (31715,25 руб.)	49	1363,18 510,08	853,1 137,17	66795,82	24993,92	41801,9 6721,33	3,04	148,96
2	ТЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ (1 опора (3 провода)) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-040-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,15; ЗПМ=15,95 НР (23506,98 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (24486,44 руб.) СП (11753,49 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (24486,44 руб.)	76	648,97 242,12	406,85 80,07	49321,72	18401,12	30920,6 6085,32	1,52	115,52
3	ТЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Демонтаж: одного дополнительного провода (1 опора (3 провода)) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-040-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,08; ЗПМ=15,95 НР (3223,37 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (3357,68 руб.) СП (1611,69 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (3357,68 руб.)	76	107,06 28,07	78,99 16,11	8136,56	2133,32	6003,24 1224,36	0,18	13,68
4	ТЕР33-04-041-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4 (1 ответвление) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-041-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95 НР (22765,21 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (23713,76 руб.) СП (11382,6 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (23713,76 руб.)	124	249,39 191,24	58,15	30924,36	23713,76	7210,6	1,24	153,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка ОПН: с помощью механизмов (1 компл.) (МДС 81-37.2004 п.п. 3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лоп) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5; МДС35 пр. 1 т. 1 п. 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-030-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,28; ЗПМ=15,95; МАТ=4,11 НР (11466,89 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (11944,68 руб.) СП (5733,45 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (11944,68 руб.)	22	1027,46 431,93	595,53 111,01	22604,12	9502,46	13101,66 2442,22	2,58	56,76
6	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор (1 опора) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п. 4. 7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-016-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,03; ЗПМ=15,95 НР (3991,81 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (4158,14 руб.) СП (1925,91 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (4158,14 руб.)	49	163,95 42,75	121,2 42,11	8033,55	2094,75	5938,8 2063,39	0,28	13,72
7	ТЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор (1 опора) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п. 4. 7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-016-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,03; ЗПМ=15,95 НР (5056,8 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (5267,5 руб.) СП (2528,4 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (5267,5 руб.)	49	207,9 53,59	154,31 53,91	10187,1	2625,91	7561,19 2641,59	0,35	17,15
8	ТЕР33-04-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одностоечных (1 опора) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п. 4. 7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-001-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,4; ЗПМ=15,95; МАТ=2,81 НР (46630,28 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (48573,21 руб.) СП (23315,14 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (48573,21 руб.)	49	2466,9 734,02	1554,59 257,27	120878,1	35966,98	76174,91 12506,23	4,37	214,13
9	ТЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов (1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п. 4. 7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-008-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,89; ЗПМ=15,95; МАТ=1,76 НР (26911,9 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (28033,23 руб.) СП (13455,95 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (28033,23 руб.)	2,745	16274,66 8380,93	8968,59 1831,54	50163,94	23005,65	24618,78 5027,58	48,16	132,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ТЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей (100 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-06 4 квартал 2016 г. ОЭП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (3886,88 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (4572,8 руб.) СП (2377,86 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (4572,8 руб.)	0.8	5716,05 5716		4572,84	4572,8		31,35	25,08
11	ТЕР33-04-013-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4 (1 ответвление) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-013-03 4 квартал 2016 г. ОЭП=15,95; ЭМ=5,04; ЗПМ=15,95; МАТ=4,15 НР (140388,63 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (146238,16 руб.) СП (70194,32 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (146238,16 руб.)	124	2719,47 787,77	1897,46 391,57	337214,28	97683,48	235285,04 48554,68	4,58	567,92
12	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка разрядников: с помощью механизмов (1 компл.) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-030-01 4 квартал 2016 г. ОЭП=15,95; ЭМ=5,28; ЗПМ=15,95; МАТ=4,11 НР (26838,03 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (27956,28 руб.) СП (13419,01 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (27956,28 руб.)	22	2498,59 993,37	1488,7 277,37	54968,98	21854,14	32751,4 6102,14	5,92	130,24
13	ТЕРм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50x50x5 мм (10 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-471-01 4 квартал 2016 г. ОЭП=15,95; ЭМ=7,41; ЗПМ=15,95; МАТ=5,33 НР (5055,89 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (5948,1 руб.) СП (3083,01 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (5948,1 руб.)	2.2	3521,59 2630,63	730,26 73,05	7747,5	5787,39	1606,57 160,71	14,77	32,49
14	ТЕР01-02-059-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 2 (1 электрод заземления) 59,82 = 2 226,92 - 0,05 x 40 405,79 - 7 x 20,83 (МДС35 пр.1 т.1 п.5.Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-02 4 квартал 2016 г. ОЭП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=2,41 НР (20566,39 руб.); 71%=84%*0,85 от ФОТ (28966,74 руб.) СП (10428,03 руб.); 36%=45%*0,8 от ФОТ (28966,74 руб.)	22	1316,67 1316,67		28966,74	28966,74		9,12	200,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ТЕР01-02-059-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	При изменении глубины заложения на каждые 0,5 м добавлять или исключать: к расценке 01- 02-059-02 (1 электрод заземления) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п. 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-06 4 квартал 2016 г. ОЭП=15,95; ЗПМ=15,95 НР (6908,57 руб.); 71%=84%*0,85 от ФОТ (9730,38 руб.) СП (3502,94 руб.); 36%=45%*0,8 от ФОТ (9730,38 руб.)	22	442,29 442,29		9730,38	9730,38		3,06	67,32
16	ТЕРм08-02-472-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм (100 м) (МДС35 пр. 1 п. 1 п. 5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЭМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п. 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-472-01 4 квартал 2016 г. ОЭП=15,95; ЭМ=6,96; ЗПМ=15,95; МАТ=4,95 НР (5301,84 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (6237,46 руб.) СП (3243,48 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (6237,46 руб.)	1,32	5514,4 4671,44	688,07 53,91	7279,01	6166,3	908,25 71,16	26,22	34,61
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						817525	317199,1	483882,94 93700,71		1924,18
Накладные расходы						382946,13				
Сметная прибыль						193258,59				
Итого по разделу 1 Замена ВЛ-0,4 кВ :										
Итого Строительные работы						1351171,41				1832
Итого Монтажные работы						42558,31				92,18
Итого						1393729,72				1924,18
В том числе:										
Материалы						16442,96				
Машины и механизмы						483882,94				
ФОТ						410899,81				
Накладные расходы						382946,13				
Сметная прибыль						193258,59				
Итого по разделу 1 Замена ВЛ-0,4 кВ						1393729,72				1924,18
Раздел 2. Материалы неучтенные расценками										
17		Зажим анкерный (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	31	851,99		26411,69				
18		Зажим поддерживающий (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	68	390,57		26558,76				
19		Крюк (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	80	542,59		43407,2				
20		Зажим прокалывающий (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	508	328,92		167091,36				
21	коммер. предложение 29.03.2017	провод СИП-2 3х95+1х70 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	2886	262,71		757918,35				
22	коммер. предложение 29.03.2017	Опора деревянная пропитанная 11 м (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	49	8475		415275				
23	коммер. предложение 29.03.2017	Ограничитель перенапряжения (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	66	1949		128634				
24	коммер. предложение 29.03.2017	кабель АСБ -4х120 (м)	200	1017		203400				
25		Муфта кабельная концевая 4КНТп-1 70/120 (шт.)	2	1156,13		2312,26				
26		Муфта кабельная концевая 4КВТп-1 70/120 (шт.)	2	1156,13		2312,26				
27		Лента сигнальная (м)	168	10,22		1716,96				
28		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ (м)	4	423,83		1695,32				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1776733,16				
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						1905937,19				
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками :										
Итого по Строительным работам										
Материалы:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого Поз. 17-23, 28					1566991.68				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"					1661011.18				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"					1680943.31				
	Итого					1680943.31				
	Итого по Монтажным работам									
	Материалы для монтажных работ:									
	Итого Поз. 24-27					209741.48				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"					222325.97				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"					224993.88				
	Итого					224993.88				
	Итого					1905937.19				
	В том числе:									
	Материалы					1905937.19				
	Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками					1905937.19				
Раздел 3. КЛ 0,4 КВ										
29	ТЕР01-01-014-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомоби- самосвалы экскаваторами с ковшом емкостью: 0,25 м3, группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-014-06 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,67; ЗПМ=15,95; МАТ=8,49 НР (1924,58 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (2264,21 руб.) СП (905,68 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (2264,21 руб.)	0.047	132585,02 8529,42	124010,17 39645,32	6231.5	400.88	5828,48 1863,33	57.68	2.71
30	ТССЦлг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦлг03-21-01-015 4 квартал 2016 г. ЭМ=7,35 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	80	134.8	134.8	10784		10784		
31	ТЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95 НР (13255,81 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ (18670,15 руб.) СП (6721,25 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ (18670,15 руб.)	0.385	48493,9 48493,9		18670.15	18670.15		327.98	126.27
32	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95 НР (3779,09 руб.): 71%=84%*0.85 от ФОТ (5322,66 руб.) СП (1916,16 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ (5322,66 руб.)	0.32	16633,3 16633,3		5322.66	5322.66		117.05	37.46
33	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	32	389,84		12474.88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
34	ТЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м Бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,43; ЗПМ=15,95 НР (92,9 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (109,29 руб.) СП (43,72 руб.); 40%=50%*0,8 от ФОТ (109,29 руб.)	0.039	9981,46	9981,46 2802,42	389,28			389,28 109,29		
35	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,04; ЗПМ=15,95 НР (1163,77 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (1389,14 руб.) СП (947,68 руб.); 40%=50%*0,8 от ФОТ (1389,14 руб.)	0.39	5356,67 2677,53	2679,14 833,07	2089,1	1044,24		1044,86 324,90	16,57	6,46
36	ТЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (1 канало-километр трубопровода) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР34-02-003-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,04; ЗПМ=15,95; МАТ=6,35 НР (401,1 руб.); 89%=105%*0,85 от ФОТ (450,67 руб.) СП (234,35 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (450,67 руб.)	0.016	226611,1 28167,06		3625,78	450,67			175,89	2,81
37	ТЕР08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-142-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (1866,85 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (1866,88 руб.) СП (970,78 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (1866,88 руб.)	1.68	5457,82 1111,24	4346,57	9169,14	1866,88	7302,24		6,1	10,25
38	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	18	389,84		7017,12					
39	ТЕР08-02-141-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-141-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,1; ЗПМ=15,95; МАТ=4,98 НР (5225,83 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (6148,04 руб.) СП (3196,98 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (6148,04 руб.)	1.52	7457,88 3656,38	3390,68 388,38	11335,95	5557,7		5153,83 590,34	20,06	30,49
40	ТЕР08-02-148-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-148-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,78; ЗПМ=15,95; МАТ=7,36 НР (684,95 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (782,29 руб.) СП (406,79 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (782,29 руб.)	0.16	5953,54 4830,46	813,89 58,86	952,57	772,87		130,22 9,42	26,5	4,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ТЕРм10-06-048-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка сигнальной ленты в траншее (1 км кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; ОП п.1.10.98Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-06-048-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,01; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (321,67 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (378,44 руб.) СП (196,79 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (378,44 руб.)	0,168	6190,98 1512,38	4678,54 740,24	1040,08	254,08	785,99 124,36	7,94	1,33
42	ТЕРм08-02-147-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-147-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,89; ЗПМ=15,95; МАТ=5,9 НР (1170,2 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (1376,71 руб.) СП (715,89 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (1376,71 руб.)	0,32	5227,91 4243,34	783,08 58,86	1672,93	1357,87	250,59 18,84	23,28	7,45
43	ТЕРм08-02-163-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4- жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 120 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-163-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=7,35 НР (983,72 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (1157,32 руб.) СП (601,81 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (1157,32 руб.)	4	322,11 289,33		1288,44	1157,32		1,59	6,36
44	ТЕРм08-02-407-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 100 мм (100 м) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-407-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,74; ЗПМ=15,95; МАТ=6,26 НР (529,48 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (622,92 руб.) СП (323,92 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (622,92 руб.)	0,04	20854,34 15128,73	3905,14 444,21	834,17	605,15	156,21 17,77	84,92	3,4
45	ТЕР47-01-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Планировка участка: механизированным способом (100 м2) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-001-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,43; ЗПМ=15,95 НР (122,18 руб.); 103%=121%*0,85 от ФОТ (118,62 руб.) СП (85,41 руб.); 72%=90%*0,8 от ФОТ (118,62 руб.)	1,34	315,11	315,11 88,52	422,25		422,25 118,62		
46	ТЕР47-01-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Планировка участка: вручную (100 м2) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; МДС35-IV п.4.7.При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-001-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95 НР (4149,53 руб.); 103%=121%*0,85 от ФОТ (4028,67 руб.) СП (2900,64 руб.); 72%=90%*0,8 от ФОТ (4028,67 руб.)	2,02	1994,39 1994,39		4028,67	4028,67		13,49	27,25
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						97348,67	41489,14	32247,95 3176,87		266,48
Накладные расходы										
Сметная прибыль						35371,66				
Итого по разделу 3 КЛ 0,4 КВ :						19767,82				
Итого Строительные работы						102282,09				202,96
Итого Монтажные работы						50206,06				63,52
Итого						152488,15				266,48
В том числе:										
Материалы						23611,58				
Машины и механизмы						32247,95				
ФОТ						44666,01				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Накладные расходы					35371.66				
	Сметная прибыль					19767.82				
	Итого по разделу 3 КЛ 0,4 КВ					152488.15				266.48
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах					2691606.83	358688.24	516130.89		2190.66
	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					2820810.86	358688.24	516130.89	96877.58	2190.66
	Накладные расходы					418317.79				
	Сметная прибыль					213026.41				
	Итого по смете:									
	Итого по разделу 1 Замена ВЛ-0,4 кВ					1393729.72				1924.18
	Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками :									
	Итого по Строительным работам									
	Материалы:									
	Итого Поз. 17-23, 28					1566991.68				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60_Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"					1661011.18				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64_Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"					1680943.31				
	Итого					1680943.31				
	Итого по Монтажным работам									
	Материалы для монтажных работ:									
	Итого Поз. 24-27					209741.48				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60_Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"					222325.97				
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64_Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"					224993.88				
	Итого					224993.88				
	Итого					1905937.19				
	Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками					1905937.19				
	Итого по разделу 3 КЛ 0,4 КВ					152488.15				266.48
	Итого					3452155.06				2190.66
	В том числе:									
	Материалы					1945991.73				
	Машины и механизмы					516130.89				
	ФОТ					455565.82				
	Накладные расходы					418317.79				
	Сметная прибыль					213026.41				
	Непредвиденные затраты 2%					69043.1				
	Итого с непредвиденными затратами					3521198.16				
	Прогнозный индекс 2017 год 5,1%					179581.11				
	Итого с прогнозным индексом на 2017 г.					3700779.27				
	Прогнозный индекс 2018 год 5,2%					192440.52				
	Итого с прогнозным индексом на 2018 г.					3893219.79				
	НДС 18%					700779.56				
	ВСЕГО по смете					4593998.35				2190.66

Итого с прогнозным индексом на 2017 г. с НДС	4366919.54				
--	------------	--	--	--	--

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И. А. 

Замена опор и провода в ТИЗ Усадьба с КЛ 0,4 кВ

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минконом развития РФ.

		2%	дефлят. 2017	дефлят. 2018	НДС
СМР	1506163.33	1536287	1614637.213	1698598.35	2004346.05
Материалы	1945991.73	1984912	2086142.054	2194621.44	2589653.3
					4593999.35

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И. А. *Спиридонова*

Д.М. Космачев
" 31 " 03 2017 г.

Строительство ТП в Сулажгоре, район Клубная
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

Строительство ТП в Сулажгоре, район Клубная
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 5823,515 тыс. руб.
 строительных работ _____ 274,464 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 1369,067 тыс. руб.
 прочих _____ 396,195 тыс. руб.
 оборудования _____ 2336,348 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 528,156 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 618,13 чел.час

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Строительство КЛ-10 кВ										
1	ТЕР01-02-119-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-119-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95 НР (1345,35 руб.); 71%=84%*0.85 от ФОТ (1894,86 руб.) СП (682,15 руб.); 36%=45%*0.8 от ФОТ (1894,86 руб.)	3.3	574,2 574,2		1894,86	1894,86		3,55	11,72
2	ТЕР01-02-099-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-099-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,61; ЗПМ=15,95 НР (123,08 руб.); 71%=84%*0.85 от ФОТ (173,35 руб.) СП (62,41 руб.); 36%=45%*0.8 от ФОТ (173,35 руб.)	0.1	1829,1 1733,45	95,65	182,91	173,35	9,56	9,73	0,97
3	ТЕР01-02-101-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-101-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,6; ЗПМ=15,95 НР (373,57 руб.); 71%=84%*0.85 от ФОТ (526,16 руб.) СП (189,42 руб.); 36%=45%*0.8 от ФОТ (526,16 руб.)	0.1	5586,84 5261,59	325,25	558,68	526,16	32,52	33,12	3,31
4	03-01-04-010 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых и перегородочных материалов (кирпич, блоки, камни, плиты и панели), лесоматериалов круглых и пиломатериалов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 10 км IV класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦн03-01-04-010 2 квартал 2015 г. ЭМ=6,85 НР 0%=0%*0.85 от ФОТ СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	6.7	289,76	289,76	1941,39		1941,39		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
5	ТЕР01-01-009-21 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м3, группа грунтов: 3 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-009-21 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,15; ЗПМ=15,95 НР (4556,73 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (5360,86 руб.) СП (2144,34 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ (5360,86 руб.)	0,347	53547,28	53547,28 15449,17	18580,91			18580,91 5360,86		
6	ТЕР01-01-033-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,43; ЗПМ=15,95 НР (772,33 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (908,62 руб.) СП (363,45 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ (908,62 руб.)	0,347	9326,58	9326,58 2618,51	3236,32			3236,32 908,62		
7	ТЕР01-02-005-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м3 уплотненного грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,04; ЗПМ=15,95 НР (10549,53 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (12406,5 руб.) СП (4962,6 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ (12406,5 руб.)	3,47	5338,65 2779,61	2559,04 795,75	18525,12	9645,25		8879,87 2761,25	17,2	59,68
8	ТЕР08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-142-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (5195,05 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (6111,82 руб.) СП (3178,15 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (6111,82 руб.)	5,5	5457,82 1111,24	4346,57	30018,01	6111,82		23906,14	6,1	33,59
9	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	154	389,84		60035,36					
10	ТЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (1 канал-километр трубопровода) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР34-02-003-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=6,35 НР (1089,95 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (1224,66 руб.) СП (636,82 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (1224,66 руб.)	0,05	222937,18 24493,14		11146,86	1224,66			152,95	7,65
11	ТЕР08-02-148-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-148-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,51; ЗПМ=15,95; МАТ=7,11 НР (2648,26 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (3115,6 руб.) СП (1620,11 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (3115,6 руб.)	0,5	7393,32 6172,33	911,92 58,86	3696,66	3086,17		455,96 29,43	33,86	16,93
12	ТЕР08-02-141-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 9 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-141-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,35; ЗПМ=15,95; МАТ=4,98 НР (1885,2 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (21943,53 руб.) СП (11410,64 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (21943,53 руб.)	5,15	8964,11 3690,03	4863,13 570,85	46165,17	19003,65		25045,12 2939,88	20,24	104,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ТЕРм08-02-165-09 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-165-09 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,22; ЗПМ=15,95; МАТ=4,14 НР (8501,63 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (7648,98 руб.) СП (3877,47 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (7648,98 руб.)	2	11871,07 1744,45	10109,23 2080,04	23742,14	3488,9	20218,46 4160,08	9,57	19,14
14	ТЕРм08-02-165-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-165-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,22; ЗПМ=15,95; МАТ=4,39 НР (5603,59 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (6592,46 руб.) СП (3428,08 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (6592,46 руб.)	2	10155,55 1522,11	8616,06 1774,12	20311,1	3044,22	17232,12 3548,24	8,35	16,7
15	ТЕРм10-06-048-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (1 км кабеля) (ОП п.1.10.9ВПрокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-06-048-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,01; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (1053,18 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (1239,03 руб.) СП (644,3 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (1239,03 руб.)	0,55	6191,07 1512,54	4678,47 740,24	3405,09	831,9	2573,16 407,13	7,94	4,37
16	507-3536	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150 (м)	550	4,23		2326,5				
17	ТЕРм08-02-147-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 9 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-147-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,67; ЗПМ=15,95; МАТ=5,73 НР (670,43 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (788,74 руб.) СП (410,14 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (788,74 руб.)	0,15	6251,61 5199,38	850,59 58,86	937,74	779,91	127,59 8,83	28,52	4,28
18	ТЕРм08-02-407-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 100 мм (100 м) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-407-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,74; ЗПМ=15,95; МАТ=6,26 НР (529,48 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (622,92 руб.) СП (323,92 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (622,92 руб.)	0,04	20854,34 15128,73	3905,14 444,21	834,17	605,15	156,21 17,77	84,92	3,4
19	ТЕРм08-02-143-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-143-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,99; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (108,89 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (128,1 руб.) СП (66,61 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (128,1 руб.)	0,08	5196,33 1092,26	4104,06 508,96	415,71	87,38	328,32 40,72	5,99	0,48
20	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных деревянных опор (1 опора) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-016-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,03; ЗПМ=15,95 НР (260,31 руб.): 96%=113%*0.85 от ФОТ (271,16 руб.) СП (130,16 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ (271,16 руб.)	4	128,49 35,57	92,92 32,22	513,96	142,28	371,68 128,88	0,23	0,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	ТЕР33-04-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек; одностоечных с подкосом (1 опора) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-001-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,4; ЗПМ=15,95; МАТ=2,81 НР (3109,56 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (3239,12 руб.) СП (1554,78 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (3239,12 руб.)	2	3820,08 1217,62	2424,17 401,94	7640,16	2435,24	4848,34 803,88	7,26	14,52
22	ТЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов (1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах) (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-008-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,89; ЗПМ=15,95; МАТ=1,76 НР (684,47 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (712,99 руб.) СП (342,24 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (712,99 руб.)	0,085	14785,1 6984,03	6875,93 1404,08	1256,73	593,64	584,45 119,35	40,14	3,41
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						257365,55	53674,54	128528,12 21234,92		305,27
Накладные расходы							63823,37			
Сметная прибыль							36127,76			
Итого по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ :										
Итого Строительные работы							99407,12			102,18
Итого Монтажные работы							257909,56			203,09
Итого							357316,68			305,27
В том числе:										
Материалы							75162,89			
Машины и механизмы							128528,12			
ФОТ							74909,46			
Накладные расходы							63823,37			
Сметная прибыль							36127,76			
Итого по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ							357316,68			305,27
Раздел 2. Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ										
23	коммер. предложение 29.03.2017	Кабель АСБ 10 3*240 (м)	550	1610,17		885593,5				
24	коммер. предложение 29.03.2017	Кабель АСБ 1 4*240 (м)	30	1610,17		48305,1				
25		Муфта концевая GUST 12/150-240/1200L12 (шт.)	2	9375		18750				
26		кирпич (шт.)	30	13,58		407,4				
27		Зажим анкерный (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	2	461,68		923,36				
28		Зажим поддерживающий (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	1	244,73		244,73				
29		Крюк (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	3	264,84		794,52				
30		Зажим прокалывающий SLIP (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	4	315,53		1262,12				
31	коммер. предложение 29.03.2017	провод СИП-2 3х95+1х70 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	85	262,71		22330,35				
32	коммер. предложение 29.03.2017	Опора деревянная пропитанная 11 м (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	4	8475		33900				
33		муфта 4 КВТП-1 (150x240) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	1	1078,79		1078,79				
34		муфта 4 КНТП-1 (150x240) (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах	1	1310,03		1310,03				
35		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ (м)	4	423,83		1695,32				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1016595,22				
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						1090398,73				
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ :										
Итого Строительные работы							68036,5			
Итого Монтажные работы							1022362,23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого						1090398.73				
В том числе:										
Материалы						1090398.73				
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ						1090398.73				
Раздел 3. Установка подстанции										
36	ТЕР01-01-004-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-004-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,48; ЗПМ=15,95 НР (217,24 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (255,58 руб.) СП (102,23 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (255,58 руб.)	0,015	47086,77 2186,59	44900,18 14852,16	706,3	32,8	673,5 222,78	14,79	0,22
37	ТЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (1 м3 основания) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,55; ЗПМ=15,95; МАТ=12,32 НР (2591,31 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ (2377,35 руб.) СП (1521,5 руб.): 64%=80%*0.8 от ФОТ (2377,35 руб.)	5	644,66 409,28	230,82 66,19	3223,3	2046,4	1154,1 330,95	2,65	13,25
38	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	6	389,84		2339,04				
39	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (1 м3 основания) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,73; ЗПМ=15,95; МАТ=12,32 НР (5973,64 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ (5480,4 руб.) СП (3507,46 руб.): 64%=80%*0.8 от ФОТ (5480,4 руб.)	10	834,67 426,98	403,13 121,06	8346,7	4269,8	4031,3 1210,60	2,76	27,6
40	408-0047	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.12, фракция 20-40 мм (м3)	12	908,46		10901,52				
41	ТЕР33-04-029-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х ложней (1 подстанция) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-029-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,05; ЗПМ=15,95 НР (1816,31 руб.): 96%=113%*0.85 от ФОТ (1891,99 руб.) СП (908,16 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ (1891,99 руб.)	1	4118,65 1174,08	2944,57 717,91	4118,65	1174,08	2944,57 717,91	6,91	6,91
42	403-8012	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (шт.)	4	2828,13		11312,52				
43	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-07 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,23; ЗПМ=15,95; МАТ=12,7 НР (167,63 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ (153,79 руб.) СП (98,43 руб.): 64%=80%*0.8 от ФОТ (153,79 руб.)	0,035	19519,11 4394,07	566,9	683,17	153,79	19,84	24,38	0,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	ТЕРМ08-01-025-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 1000 кВ·А (1 подстанция) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-01-025-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,33; ЗПМ=15,95; МАТ=5,4 НР (10006,39 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (11772,22 руб.) СП (6121,55 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (11772,22 руб.)	1	24737,76 8868,36	15026,57 2903,86	24737,76	8868,36	15026,57 2903,86	48,65	48,65
45	ТЕРМ08-01-062-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-01-062-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,74; ЗПМ=15,95; МАТ=4,48 НР (8814,41 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (8016,95 руб.) СП (4168,81 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (8016,95 руб.)	1	21050,41 6310,62	11348,7 1706,33	21050,41	6310,62	11348,7 1706,33	34,62	34,62
46	ТЕР01-02-059-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов: 2 (1 электрод заземления) ЭЯ, ЭЗ = 2 225,92 - 0,05 х 40 405,79 - 7 х 20,83 (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=2,41 НР (15580,24 руб.): 71%=84%*0,85 от ФОТ (21944 руб.) СП (7898,84 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ (21944 руб.)	20	1097,2 1097,2		21944	21944		7,6	152
47	ТЕРМ08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм (10 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-471-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,41; ЗПМ=15,95; МАТ=5,33 НР (3822,13 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (4496,62 руб.) СП (2338,24 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (4496,62 руб.)	2	2912,93 2192,33	559,9 55,98	5825,86	4384,66	1119,8 111,96	12,31	24,62
48	101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСтЗкп2, размером 50х50х5 мм (т)	0,1131 10*3*3,77/1000	34566,12		3909,43				
49	ТЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-015-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,77; ЗПМ=15,95; МАТ=8,46 НР (636,36 руб.): 96%=113%*0,85 от ФОТ (662,88 руб.) СП (318,18 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ (662,88 руб.)	2	524,16 331,44	179,35	1048,32	662,88	358,7	2,07	4,14
50	101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм (т)	0,0252 1,26*20/1000	41982,73		1057,96				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						121204,94	49847,39	36677,08 7204,39		312,86
Накладные расходы						47625,66				
Сметная прибыль						26984,41				
Итого по разделу 3 Установка подстанции :										
Итого Строительные работы						107020,02				204,97
Итого Монтажные работы						88794,99				107,89
Итого						195815,01				312,86
В том числе:										
Материалы						34680,47				
Машины и механизмы						36677,08				
ФОТ						57051,78				
Накладные расходы						47625,66				
Сметная прибыль						26984,41				
Итого по разделу 3 Установка подстанции						195815,01				312,86
Раздел 4. Оборудование										
51	коммер. предложение 29.03.2017	Подстанция 2КТП 630 кВА 10/0,4 (шт.)	1	1355932,2		1355932,2				
52	коммер. предложение 29.03.2017	Трансформатор ТМГ12 630 кВА 10/0,4 (шт.)	2	411017		822034				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						2177966,2				
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						2336347,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
В том числе, справочно:											
	МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06) (Поз. 51-52)					130677.97					
	МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (Поз. 51-52)					27703.73					
Итого по разделу 4 Оборудование :											
Оборудование:											
	Итого Поз. 51-52					2177966.2					
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"					2308644.17					
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"					2336347.9					
Итого											
В том числе:											
Оборудование											
						2336347.9					
Итого по разделу 4 Оборудование											
Раздел 5. Проектно-изыскательские работы											
53	СБЦП81-2001-07 Т.17 п.3	Кабельная линия до 35 кв (свыше 500 до 1000 м) (Стадия "Проект и рабочая документация" -85%) (проект) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ / квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1		109375,88 109375,88	109375.88	109375.88				
54	СБЦП81-2001-07 Т.38	Расчет контура заземления (Стадия "Проект и рабочая документация" -85%) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ / квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1		34050,66 34050,66	34050.66	34050.66				
55	СБЦП81-2001-07 Т.37 п.2	Закрытая двухтрансформаторная подстанция мощностью до 2*630кВА(Стадия "Проект и рабочая документация" -85%) (проект) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ / квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1		231910,77 231910,77	231910.77	231910.77				
56	СБЦП81-2001-07 Т.18	Воздушные линии напряжением до 1 кВ, длиной до 1 км (Стадия "Проект и рабочая документация" -85%) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ / квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1		20857,73 20857,73	20857.73	20857.73				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						396195.04	396195.04				
Итого по разделу 5 Проектно-изыскательские работы :											
Проектные работы: Объекты энергетики (2003)						396195.04					
Итого						396195.04					
В том числе:											
ФОТ						396195.04					
Итого по разделу 5 Проектно-изыскательские работы						396195.04					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						3969326.95	499716.97	165205,20 28439,31		618.13	
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						4201512.16	499716.97	165205,20 28439,31		618.13	
Накладные расходы						111449.03					
Сметная прибыль						63112.17					
Итого по смете:											
Итого по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ						357316.68				305.27	
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ :											
Итого по Строительным работам											
Материалы:											
	Итого Поз. 27-34 МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)					66341.18					
	Итого Поз. 35					1695.32					
Итого						68036.5					
Итого по Монтажным работам											
Материалы для монтажных работ:											
	Итого Поз. 23-26					953056					
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"					1010239.36					
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"					1022362.23					
Итого						1090398.73					
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ						1090398.73					
Итого по разделу 3 Установка подстанции :											
Итого Строительные работы											
						107020.02				204.97	
Итого Монтажные работы											
						88794.99				107.89	
Итого						195815.01				312.86	
Итого по разделу 3 Установка подстанции						195815.01				312.86	
Итого по разделу 4 Оборудование :											
Оборудование:											
	Итого Поз. 51-52					2177966.2					
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"					2308644.17					
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"					2336347.9					
Итого						2336347.9					
Итого по разделу 4 Оборудование						2336347.9					
Итого по разделу 5 Проектно-изыскательские работы						396195.04					
Итого						4376073.36				618.13	
В том числе:											
Материалы						1200242.09					
Машины и механизмы						165205.2					
ФОТ						528156.28					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Оборудование					2336347.9				
	Накладные расходы					111449.03				
	Сметная прибыль					63112.17				
	Непредвиденные затраты 2%					87521.47				
	Итого с непредвиденными затратами					4463594.83				
	Прогнозный индекс 2017 год 5,1%					227643.34				
	Итого с прогнозным индексом на 2017 г.					4691238.17				
	Прогнозный индекс 2018 год 5,2%					243944.38				
	Итого с прогнозным индексом на 2018 г.					4935182.55				
	НДС 18%					888332.86				
	ВСЕГО по смете					5823515.41				618.13
Итого с прогнозным индексом на 2017 г. с НДС							5535661.041			

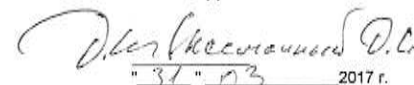
ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И А *Синь*

Строительство ТП в Сулажгоре, район Клубная

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минэкономом развития РФ.

		2%	дефлят. 2017	дефлят. 2018	НДС
СМР	443288.33	452154.1	475213.9555	499925.08	589911.596
Материалы + оборудование	3536589.99	3607322	3791295.201	3988442.55	4706362.21
Проектно-изыскательские работы	396195.04	404118.9	424729.0068	446814.92	527241.6
					5823515.41



Олег Красовицкий О.О.
"31" 03 2017 г.

Строительство ТП на старой Кукковке район Вытегорского Шоссе
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

Строительство ТП на старой Кукковке район Вытегорского Шоссе
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	7268,868 тыс. руб.
строительных работ	251,298 тыс. руб.
монтажных работ	2409,968 тыс. руб.
прочих	464,568 тыс. руб.
оборудования	2336,348 тыс. руб.
Средства на оплату труда	627,560 тыс. руб.
Сметная трудоемкость	747,56 чел. час

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатация машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Строительство КЛ-10 кВ										
1	ТЕР01-01-009-21 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м ³ , группа грунтов: 3 (1000 м ³ грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-009-21 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,15; ЗПМ=15,95 НР (5738,6 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (6751,29 руб.) СП (2700,52 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ (6751,29 руб.)	0,437	53547,28	53547,28 15449,17	23400,16		23400,16 6751,29		
2	ТЕР01-01-033-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 (1000 м ³ грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,43; ЗПМ=15,95 НР (972,65 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (1144,29 руб.) СП (457,72 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ (1144,29 руб.)	0,437	9326,58	9326,58 2618,51	4075,72		4075,72 1144,29		
3	ТЕР01-02-005-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 3-4 (100 м ³ уплотненного грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,04; ЗПМ=15,95 НР (13280,68 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (15624,33 руб.) СП (6249,73 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ (15624,33 руб.)	4,37	5338,65 2779,61	2559,04 795,75	23329,9	12146,9	11183 3477,43	17,2	75,16
4	ТЕРм08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-142-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (5195,05 руб.): 85%=100%*0,85 от ФОТ (6111,82 руб.) СП (3176,15 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (6111,82 руб.)	5,5	5457,82 1111,24	4346,57	30016,01	6111,82	23906,14	6,1	33,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕРм08-02-142-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-142-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95 НР (1773,31 руб.); 85%=100%*0.85 от ФОТ (2086,25 руб.) СП (1084,85 руб.); 52%=65%*0.8 от ФОТ (2086,25 руб.)	5	506,91 417,25	89,21	2534,55	2086,25	446,05	2,29	11,45
6	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	194	389,84		75628,96				
7	ТЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (1 канало-километр трубопровода) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР34-02-003-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=6,35 НР (523,18 руб.); 89%=105%*0.85 от ФОТ (587,84 руб.) СП (305,68 руб.); 52%=65%*0.8 от ФОТ (587,84 руб.)	0,024	222937,18 24493,14		5350,49	587,84		152,95	3,67
8	ТЕРм08-02-148-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-148-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,51; ЗПМ=15,95; МАТ=7,11 НР (127,12 руб.); 85%=100%*0.85 от ФОТ (149,55 руб.) СП (77,77 руб.); 52%=65%*0.8 от ФОТ (149,55 руб.)	0,024	7393,32 6172,33	911,92 58,86	177,44	148,14	21,89 1,41	33,86	0,81
9	ТЕРм08-02-141-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 9 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-141-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,35; ЗПМ=15,95; МАТ=4,98 НР (37159,14 руб.); 85%=100%*0.85 от ФОТ (43716,63 руб.) СП (22732,65 руб.); 52%=65%*0.8 от ФОТ (43716,63 руб.)	10,26	8964,11 3690,03	4863,13 570,85	91971,77	37859,71	49895,71 5856,92	20,24	207,66
10	ТЕРм08-02-165-09 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-165-09 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,22; ЗПМ=15,95; МАТ=4,14 НР (9752,45 руб.); 85%=100%*0.85 от ФОТ (11473,47 руб.) СП (5966,2 руб.); 52%=65%*0.8 от ФОТ (11473,47 руб.)	3	11871,07 1744,45	10109,23 2080,04	35613,21	5233,35	30327,69 6240,12	9,57	28,71
11	ТЕРм08-02-165-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-165-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,22; ЗПМ=15,95; МАТ=4,39 НР (5603,59 руб.); 85%=100%*0.85 от ФОТ (6592,46 руб.) СП (3428,08 руб.); 52%=65%*0.8 от ФОТ (6592,46 руб.)	2	10155,55 1522,11	8616,06 1774,12	20311,1	3044,22	17232,12 3548,24	8,35	16,7
12	ТЕРм08-02-167-10 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-167-10 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8; ЗПМ=15,95; МАТ=8,54 НР (3998,75 руб.); 85%=100%*0.85 от ФОТ (4702,06 руб.) СП (2445,07 руб.); 52%=65%*0.8 от ФОТ (4702,06 руб.)	2	3094,11 2348,16	23,76 2,87	6188,22	4696,32	47,52 5,74	12,88	25,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	ТЕРм10-06-048-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншеях (1 км кабеля) (ОП п.1.10.98/Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-06-048-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,01; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (1914,86 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (2252,78 руб.) СП (1171,45 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (2252,78 руб.)	1	6191,07 1512,54	4678,47 740,24	6191,07	1512,54	4678,47 740,24	7,94	7,94
14	507-3536	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150 (м)	1000	4,23		4230				
15	ТЕРм08-02-147-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 9 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-147-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,67; ЗПМ=15,95; МАТ=5,73 НР (1564,32 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (1840,38 руб.) СП (957 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (1840,38 руб.)	0,35	6251,61 5199,38	850,59 58,86	2188,06	1819,78	297,71 20,60	28,52	9,98
16	ТЕРм08-02-143-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-143-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,99; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (108,89 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (128,1 руб.) СП (66,61 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (128,1 руб.)	0,08	5196,33 1092,26	4104,06 508,96	415,71	87,38	328,32 40,72	5,99	0,48
17	ТЕРм08-02-407-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 100 мм (100 м) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-407-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,74; ЗПМ=15,95; МАТ=8,28 НР (264,73 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (311,45 руб.) СП (161,95 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (311,45 руб.)	0,02	20854,34 15128,73	3905,14 444,21	417,09	302,57	78,1 8,88	84,92	1,7
18	ТЕР33-04-016-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечных деревянных опор (1 опора) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-016-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,03; ЗПМ=15,95 НР (130,16 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (135,58 руб.) СП (65,08 руб.); 46%=60%*0,8 от ФОТ (135,58 руб.)	2	128,49 35,57	92,92 32,22	256,98	71,14	185,84 64,44	0,23	0,46
19	ТЕР33-04-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка с помощью механизмов деревянных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ из пропитанных цельных стоек: одноствоечных с подкосом (1 опора) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-001-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,4; ЗПМ=15,95; МАТ=2,81 НР (1554,78 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (1619,56 руб.) СП (777,39 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (1619,56 руб.)	1	3820,08 1217,62	2424,17 401,94	3820,08	1217,62	2424,17 401,94	7,26	7,26
20	ТЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов (1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-008-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,89; ЗПМ=15,95; МАТ=1,76 НР (684,47 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (712,99 руб.) СП (342,24 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (712,99 руб.)	0,085	14785,1 6984,03	6875,93 1404,08	1256,73	593,64	584,45 119,35	40,14	3,41
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						337375,25	77519,22	169113,06		434,7
Накладные расходы						90344,71		28421,61		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная прибыль					52168.11				
Итого по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ :										
	Итого Строительные работы					95272.9				89.96
	Итого Монтажные работы					384615.17				344.74
	Итого					479888.07				434.7
	В том числе:									
	Материалы					90742.97				
	Машины и механизмы					169113.05				
	ФОТ					105940.83				
	Накладные расходы					90344.71				
	Сметная прибыль					52168.11				
	Итого по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ					479888.07				434.7
Раздел 2. Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ										
21	коммер. предложение 29.03.2017	Кабель АСБ 10 3*240 (м)	1020		1610.17	1642373.4				
22	коммер. предложение 29.03.2017	Кабель АСБ 1 4*240 (м)	65		1610.17	104661.05				
23		Муфта концевая GUST 12/150-240/1200L12 (шт.)	3		9375	28125				
24		Муфта соединительная GUST 12/150- 240/1200L12 (шт.)	2		14855.4	29710.8				
25		кирпич (шт.)	30		13.58	407.4				
26		Зажим анкерный (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	2		461.68	923.36				
27		Зажим поддерживающий (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	1		244.73	244.73				
28		Крюк (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	3		264.84	794.52				
29		Зажим прокалывающий SLIP (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	4		315.53	1262.12				
30	коммер. предложение 29.03.2017	провод СИП-2 3х95+1х70 (м) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	85		262.7	22329.5				
31	коммер. предложение 29.03.2017	Опора деревянная пропитанная 11 м (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	2		8475	16950				
32		муфта 4 КВТП-1 (150х240) (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	1		1078.79	1078.79				
33		муфта 4 КНТП-1 (150х240) (шт) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: МТР Материалы в текущих ценах</i>	1		1310.03	1310.03				
34		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15,20,25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ (м)	2		423.83	847.66				
	Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1851018.36			
	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						1985562.77			
	В том числе, справочно:									
	МДС 81-35.2004 п.4.60_Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06) (Поз. 26-33, 21-25)						111010.24			
	МДС 81-35.2004 п.4.64_Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012) (Поз. 26-33, 21-25)						23534.17			
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ :										
Итого по Строительным работам										
Материалы:										
	Итого Поз. 26-33 МДС 81-35.2004 п.4.60_Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС 81-35.2004 п.4.64_Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)						48157.67			
	Итого Поз. 34						847.66			
	Итого						49005.33			
Итого по Монтажным работам										
Материалы для монтажных работ:										
	Итого Поз. 21-25						1805277.65			
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60_Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"						1913594.31			
	Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64_Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"						1936557.44			
	Итого						1936557.44			
	Итого						1985562.77			
	В том числе:									
	Материалы						1985562.77			
	Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ						1985562.77			
Раздел 3. Установка подстанции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	ТЕР01-01-004-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-004-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,48; ЗПМ=15,95 НР (217,24 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (255,58 руб.) СП (102,23 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ (255,58 руб.)	0.015	47086,77 2186,59	44900,18 14852,16	706,3	32,8	673,5 222,78	14,79	0,22
36	ТЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (1 м3 основания) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,55; ЗПМ=15,95; МАТ=12,32 НР (2591,31 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ (2377,35 руб.) СП (1521,5 руб.): 64%=80%*0.8 от ФОТ (2377,35 руб.)	5	644,66 409,28	230,82 66,19	3223,3	2046,4	1154,1 330,95	2,65	13,25
37	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	6	389,84		2339,04				
38	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (1 м3 основания) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,73; ЗПМ=15,95; МАТ=12,32 НР (5973,64 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ (5480,4 руб.) СП (3507,46 руб.): 64%=80%*0.8 от ФОТ (5480,4 руб.)	10	834,67 426,98	403,13 121,06	8346,7	4269,8	4031,3 1210,60	2,76	27,6
39	408-0047	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.12, фракция 20-40 мм (м3)	12	908,46		10901,52				
40	ТЕР33-04-029-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х ложней (1 подстанция) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-029-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,05; ЗПМ=15,95 НР (1816,31 руб.): 96%=113%*0.85 от ФОТ (1891,99 руб.) СП (908,16 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ (1891,99 руб.)	1	4118,65 1174,08	2944,57 717,91	4118,65	1174,08	2944,57 717,91	6,91	6,91
41	403-8012	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (шт.)	4	2828,13		11312,52				
42	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-07 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,23; ЗПМ=15,95; МАТ=12,7 НР (167,63 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ (153,79 руб.) СП (98,43 руб.): 64%=80%*0.8 от ФОТ (153,79 руб.)	0.035	19519,11 4394,07	566,9	683,17	153,79	19,84	24,38	0,85
43	ТЕР08-01-025-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 1000 кВ·А (1 подстанция) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-025-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,33; ЗПМ=15,95; МАТ=5,4 НР (10006,39 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (11772,22 руб.) СП (6121,55 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (11772,22 руб.)	1	24737,76 8868,36	15026,57 2903,86	24737,76	8868,36	15026,57 2903,86	48,65	48,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	ТЕРм08-01-062-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-062-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,74; ЗПМ=15,95; МАТ=4,48 НР (8814,41 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (8016,95 руб.) СП (4168,81 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (8016,95 руб.)	1	21050,41 6310,62	11348,7 1706,33	21050,41	6310,62	11348,7 1706,33	34,62	34,62
45	ТЕР01-02-059-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, грунт грунтов: 2 (1 электрод заземления) 59,82 = 2 225,92 - 0,05 х 40 405,79 - 7 х 20,83 (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=2,41 НР (15580,24 руб.); 71%=84%*0,85 от ФОТ (21944 руб.) СП (7899,84 руб.); 36%=45%*0,8 от ФОТ (21944 руб.)	20	1097,2 1097,2		21944	21944		7,6	152
46	ТЕРм08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм (10 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-471-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,41; ЗПМ=15,95; МАТ=5,33 НР (3822,13 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (4496,62 руб.) СП (2338,24 руб.); 52%=65%*0,8 от ФОТ (4496,62 руб.)	2	2912,93 2192,33	559,9 55,98	5825,86	4384,66	1119,8 111,96	12,31	24,62
47	101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм (т)	0,1131 10*3*3,77/1000	34566,12		3909,43				
48	ТЕР33-04-015-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций (10 м шин заземления) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-015-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,77; ЗПМ=15,95; МАТ=8,46 НР (636,36 руб.); 96%=113%*0,85 от ФОТ (662,88 руб.) СП (318,18 руб.); 48%=60%*0,8 от ФОТ (662,88 руб.)	2	524,16 331,44	179,35	1048,32	662,88	358,7	2,07	4,14
49	101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм (т)	0,0252 1,26*20/1000	41982,73		1057,96				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						121204,94	49847,39	36677,08 7204,39		312,86
Накладные расходы						47625,66				
Сметная прибыль						26984,41				
Итого по разделу 3 Установка подстанции :										
Итого Строительные работы						107020,02				204,97
Итого по Монтажным работам										
Электромонтажные работы на других объектах						88794,99				107,89
Итого						88794,99				107,89
Итого						195815,01				312,86
В том числе:										
Материалы						34680,47				
Машины и механизмы						36677,08				
ФОТ						57051,78				
Накладные расходы						47625,66				
Сметная прибыль						26984,41				
Итого по разделу 3 Установка подстанции						195815,01				312,86
Раздел 4. Оборудование										
50	коммер. предложение 29.03.2017	Подстанция 2КТП 630 кВА 10/0,4 (шт.)	1	1355932,2		1355932,2				
51	коммер. предложение 29.03.2017	Трансформатор ТМГ12 630 кВА 10/0,4 (шт.)	2	411017		822034				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						2177966,2				
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам						2336347,9				
Итого по разделу 4 Оборудование :										
Оборудование:										
Итого Поз. 50-51						2177966,2				
Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.60._Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06)"						2308644,17				
Всего с учетом "МДС 81-35.2004 п.4.64._Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012)"						2336347,9				
Итого						2336347,9				
В том числе:										
Оборудование						2336347,9				
Итого по разделу 4 Оборудование						2336347,9				
Раздел 5. Проектно-изыскательские работы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	СБЦП81-2001-07 Т.17 п.4	Кабельная линия до 35 кВ (свыше 1000 до 5000 м) (Стадия "Проект и рабочая документация" -85%) (проект) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ I квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1	177748,52 177748,52		177748,52	177748,52			
53	СБЦП81-2001-07 Т.38	Релейная защита электрических сетей (Стадия "Проект и рабочая документация" - 85%) (проект) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ I квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1	34050,66 34050,66		34050,66	34050,66			
54	СБЦП81-2001-07 Т.37 п.2	Закрытая двухтрансформаторная подстанция мощностью до 2*630кВА(Стадия "Проект и рабочая документация" -85%)(проект) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ I квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1	231910,77 231910,77		231910,77	231910,77			
55	СБЦП81-2001-07 Т.18	Воздушные линии напряжением до 1 кВ, длиной до 1 км (Стадия "Проект и рабочая документация" -85%) <i>(индекс изменения сметной стоимости проектных работ I квартал 2017 г. ОЗП=3,99; ТЗ=3,99)</i>	1	20857,73 20857,73		20857,73	20857,73			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						464567,68	464567,68			
Итого по разделу 5 Проектно-изыскательские работы :										
Проектные работы: Объекты энергетики (2003)						464567,68				
Итого						464567,68				
В том числе:										
ФОТ						464567,68				
Итого по разделу 5 Проектно-изыскательские работы						464567,68				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						4952132,43	591934,29	205790,14 35626,00		747,56
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						5245058,54	591934,29	205790,14 35626,00		747,56
Накладные расходы						137970,37				
Сметная прибыль						79152,52				
Итого по смете:										
Итого по разделу 1 Строительство КЛ-10 кВ						479888,07				434,7
Итого по разделу 2 Материалы неучтенные расценками для строительства КЛ-10 кВ						1985562,77				
Итого по разделу 3 Установка подстанции						195815,01				312,86
Итого по разделу 4 Оборудование						2336347,9				
Итого по разделу 5 Проектно-изыскательские работы						464567,68				
Итого						5462181,43				747,56
В том числе:										
Материалы						2110986,21				
Машины и механизмы						205790,14				
ФОТ						627580,29				
Оборудование						2336347,9				
Накладные расходы						137970,37				
Сметная прибыль						79152,52				
Непредвиденные затраты 2%						109243,63				
Итого с непредвиденными затратами						5571425,06				
Прогнозный индекс 2017 год 5,1%						284142,68				
Итого с прогнозным индексом на 2017 г.						5855567,74				
Прогнозный индекс 2018 год 5,2%						304489,52				
Итого с прогнозным индексом на 2018 г.						6160057,26				
НДС 18%						1108810,31				
ВСЕГО по смете						7268867,57				747,56
Итого с прогнозным индексом на 2017 г. с НДС						6909569,933				

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И. А. 

Строительство ТП на старой Кукковке район Вытегорского Шоссе

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минэконом развития РФ.

		2%	дефлят. 2017	дефлят. 2018	НДС
СМР	550279.64	561285.2	589910.7797	620586.14	732291.645
Материалы + оборудование	4447334.11	4536281	4767631.113	5015547.93	5918346.56
Проектно-изыскательские работы	464567.68	473859	498025.8443	523923.19	618229.362
					7268867.57


 " 31 " 03 2017 г.

 Установка систем контроля в частном секторе
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
 (локальная смета)

 Установка систем контроля в частном секторе (2018 г)
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

 Сметная стоимость _____ 18585,170 тыс. руб.
 строительных работ _____ 1785,994 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 1423,753 тыс. руб.
 прочих _____ 64,967 тыс. руб.
 оборудования _____ 13534,527 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 1120,221 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 4973,03 чел. час

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Установка маршрутизатора										
1	ТЕРм08-03-572-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600x600 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-572-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,49; ЗПМ=15,95; МАТ=5,66 НР (8236,53 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (9690,03 руб.)	21	1994,54 435,91	248,22 25,52	41885.34	9154.11	5212,62 535,92	2.32	48.72
2	ТЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-04-008-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,42; ЗПМ=15,95 НР (2919,05 руб.); 97%*0,85 от ФОТ (3540,39 руб.)	21	178,5 168,59	9.7	3748.5	3540.39	203.7	1.03	21.63
3	ТЕРм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-600-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8; ЗПМ=15,95; МАТ=4,85 НР (2394,4 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (2816,94 руб.)	21	155,72 131,59	20,84 2,55	3270.12	2763.39	433,44 53,55	0.7	14.7
4	ТЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-526-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,29; ЗПМ=15,95; МАТ=6,74 НР (5019,42 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (5905,2 руб.)	21	520,78 281,2	7.48	10936.38	5905.2	156.66	1.56	32.76
5	ТЕРм08-02-400-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Провод по перфорированным профилям, сечением до 6 мм ² (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-400-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,33; ЗПМ=15,95; МАТ=5,3 НР (862,24 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (1014,4 руб.)	1.05	1204,35 669,9	454,31 296,19	1264.57	703.4	477,03 311,00	3.76	3.95
6	ТЕРм08-01-053-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-053-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,22; ЗПМ=15,95; МАТ=7,81 НР (24504,48 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (28828,8 руб.)	63	695,76 442,93	95,93 14,67	43832.88	27904.59	6043,59 924,21	2.43	153.09
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						104937.79	49971.08	12527.04 1824,68		274.85
Накладные расходы						43936.11				
Итого по разделу 1 Установка маршрутизатора :										
Электромонтажные работы на других объектах						142206.35				253.22
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования						6687.55				21.63
Итого						148873.9				274.85
В том числе:										
Материалы						42439.67				
Машины и механизмы						12527.04				
ФОТ						51795.76				
Накладные расходы						43936.11				
Итого по разделу 1 Установка маршрутизатора						148873.9				274.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Установка трехфазных счетчиков										
7	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка щита на опоре с помощью автогидроподъемника (1 компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-030-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,28; ЗПМ=15,95; МАТ=4,11 НР (417093,67 руб.); 113%*0,85 от ФОТ (434248,4 руб.)	480	1728,83 719,82	992,48 184,86	829838,4	345513,6	476390,4 88732,80	4,29	2059,2
8	ТЕРм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (1 шт.) (ОП п.1.8.ЗПри производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-600-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8; ЗПМ=15,95; МАТ=4,65 НР (57413,76 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (67945,6 руб.)	480	162,29 138,17	20,64 2,55	77899,2	66321,8	9907,2 1224,00	0,735	352,8
9	ТЕР33-04-008-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов (1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-008-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,89; ЗПМ=15,95; МАТ=1,78 НР (13451,47 руб.); 113%*0,85 от ФОТ (14004,65 руб.)	1,92	12977,32 6073,12	5979,06 1220,97	24916,45	11660,39	11479,8 2344,26	34,9	67,01
10	ТЕРм08-02-305-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Хомут на опоре (1 шт.) (ОП п.1.8.ЗПри производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-305-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,04; ЗПМ=15,95 НР (92159,04 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (108422,4 руб.)	960	338,9 43,88	294,98 69,06	325344	42124,8	283180,8 66297,80	0,252	241,92
11	ТЕРм08-02-144-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2 (100 шт.) (ОП п.1.8.ЗПри производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (75977,44 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (89385,22 руб.)	38,4	2327,76 2327,74		89385,98	89385,22		12,768	490,29
12	ТЕРм08-02-144-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Отсоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм2 (100 шт.) (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) (ОП п.1.8.ЗПри производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (25641,66 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (30166,66 руб.) СП 0%*0,8 от	19,2	1571,18 1571,18		30166,66	30166,66		8,6184	165,47
13	ТЕРм08-02-144-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм2 (100 шт.) (ОП п.1.8.ЗПри производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (42736,21 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (50277,89 руб.)	19,2	2618,67 2618,64		50278,46	50277,89		14,364	275,79
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1427829,15	635450,16	780958,20 158598,66		3652,48
Накладные расходы						724473,23				
Итого по разделу 2 Установка трехфазных счетчиков :										
Итого Строительные работы						1285299,98				2126,21
Итого Монтажные работы						867002,4				1526,27
Итого						2152302,38				3652,48
В том числе:										
Материалы						11420,79				
Машины и механизмы						780958,2				
ФОТ						794048,82				
Накладные расходы						724473,23				
Итого по разделу 2 Установка трехфазных счетчиков						2152302,38				3652,48
Раздел 3. Установка однофазных счетчиков										
14	ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Установка щита на опоре с помощью автогидроподъемника (1 компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-030-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,28; ЗПМ=15,95; МАТ=4,11 НР (25199,41 руб.); 113%*0,85 от ФОТ (26235,72 руб.)	29	1728,83 719,82	992,48 184,86	50136,07	20874,78	28781,92 5360,94	4,29	124,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
15	ТЕРМ08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-03-600-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗМ=8; ЗПМ=15,95; МАТ=5,29 НР (1360,43 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (1600,51 руб.)	29	76,77 52,64	20,64 2,55	2226,33	1526,56	598,56 73,95	0,28	8,12	
16	ТЕРЗ3-04-008-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов (1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРЗ3-04-008-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗМ=5,89; ЗПМ=15,95; МАТ=1,76 НР (812,89 руб.); 113%*0,85 от ФОТ (846,11 руб.)	0,116	12977,32 6073,12	5979,06 1220,97	1505,37	704,48	693,57 141,63	34,9	4,05	
17	ТЕРМ08-02-305-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Хомут на опоре (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-305-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗМ=7,04; ЗПМ=15,95 НР (5464,91 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (6429,3 руб.)	58	336,82 41,79	294,98 69,06	19535,56	2423,82	17108,84 4005,48	0,24	13,92	
18	ТЕРМ08-02-144-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-144-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (4371,7 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (5143,18 руб.)	2,32	2216,92 2216,89		5143,25	5143,18		12,16	28,21	
19	ТЕРМ08-02-144-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Отсоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм2 (100 шт.) (МДС 81-37.2004 п.п.3.2.1 Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без необходимости хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-144-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (1475,42 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (1735,79 руб.)	1,16	1496,37 1496,37		1735,79	1735,79		8,208	9,52	
20	ТЕРМ08-02-144-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм2 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-144-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (2459,02 руб.); 100%*0,85 от ФОТ (2892,97 руб.)	1,16	2493,97 2493,94		2893,01	2892,97		13,68	15,87	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							83175,38	35301,58	47182,89 9582,00	204,1	
Накладные расходы							41143,59				
Итого по разделу 3 Установка однофазных счетчиков :											
Итого Строительные работы											
Итого Монтажные работы							77653,54				128,46
Итого							46665,43				75,64
В том числе:							124318,97				204,1
Материалы											
Машины и механизмы							690,91				
ФОТ							47182,89				
Накладные расходы							44883,58				
Итого по разделу 3 Установка однофазных счетчиков							41143,59				
Раздел 4. Пусконаладочные работы							124318,97				204,1
21	ТЕРМ10-06-068-15 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Конфигурация и настройка сетевых компонентов (мост, маршрутизатор, модем и т.п.) (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ10-06-068-15 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (134462,14 руб.); 84%*0,85 от ФОТ (188322,33 руб.)	21	8967,84 8967,73		188324,64	188322,33		32	672	
22	ТЕРп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (1 линия) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-028-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95 НР (23796,49 руб.); 68%*0,85 от ФОТ (41170,4 руб.)	530	77,68 77,66		41170,4	41170,4		0,32	169,6	
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							229495,04	229492,73			841,6
Накладные расходы							158258,63				
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы :											
Итого Монтажные работы											
Итого Прочие затраты							322786,78				672
Итого							64966,89				169,6
В том числе:							387753,67				841,6
Материалы											
ФОТ							2,31				
Накладные расходы							229492,73				
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы							158258,63				
Раздел 5. Материалы							387753,67				841,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23		DIN – рейка 15 см (8 модулей) (1 шт.)	51	284		14484				
24		СИП-4 4x16 (м)	2036	78.7		160233.2				
25		Авт. Выкл. ВА47-29 3P 10А 4.5кА, тип С ИЭК (1 шт.)	21	250		5250				
26		Кабель медный ВВГнг 4x1.5 мм круглый (1 м)	210	89		18690				
27		Сжим У-859м (шт)	2036	78.05		158909.8				
28		Лента монтажная перфорированная (м)	1018	102.06		103897.08				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						461464.08				
Итого по разделу 5 Материалы :										
Итого Строительные работы						423040.08				
Итого Монтажные работы						38424				
Итого						461464.08				
В том числе:										
Материалы						461464.08				
Итого по разделу 5 Материалы						461464.08				
Раздел 6. Оборудование										
29		Корпус металлический ЩМП-1-2 74 У1 IP54 PRO (шт.) (1 шт.)	530	3601.95		1909033.5				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						1909033.5				
Итого по разделу 6 Оборудование :										
Оборудование						1909033.5				
Итого						1909033.5				
В том числе:										
Оборудование						1909033.5				
Итого по разделу 6 Оборудование						1909033.5				
Раздел 7. Оборудование поставки генподрядчика										
30	Прайс-лист ООО "Матрица"	Счетчик трехфазный NP71E.3-14-1 (или аналог) (1 шт.)	30	12493.84		374815.2				
31	Прайс-лист ООО "Матрица"	Маршрутизатор RTR 8 A.LG-1-1 (1 шт.)	12	51914.1		622969.2				
32	Прайс-лист ООО "Матрица"	Маршрутизатор RTR 8 A.LG-2-1 (1 шт.)	9	58988.2		530893.8				
33	Прайс-лист ООО "Матрица"	Оптическая головка (1 шт.)	1	10223.52		10223.52				
34	Прайс-лист ООО "Матрица"	Трансформатор тока Т-0,66М 600/5 (1 шт.)	36	672.36		24204.96				
35	Прайс-лист ООО "Матрица"	Трансформатор тока Т-0,66М 1000/5 (1 шт.)	27	672.36		18153.72				
36	Прайс-лист ООО "Матрица"	Счетчик трехфазный NP 73E.1-10-1 (шт)	480	15422.6		7402848				
37	Прайс-лист ООО "Матрица"	Счетчик однофазный NP 71E.2-1-5 Split (шт)	29	8258.82		239505.78				
38	Прайс-лист ООО "Матрица"	Удаленный пользовательский дисплей CIU7 (шт)	509	4718.82		2401879.38				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						11625493.56				
Итого по разделу 7 Оборудование поставки генподрядчика :										
Оборудование						11625493.56				
Итого						11625493.56				
В том числе:										
Оборудование						11625493.56				
Итого по разделу 7 Оборудование поставки генподрядчика						11625493.56				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						15841428.5	950215.55	840668,13 170008,34		4973.03
Накладные расходы						967811.57				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						1785993.6				2254.67
Итого Монтажные работы						1423752.52				2548.76
Итого Оборудование						13534527.06				
Итого Прочие затраты						64966.89				169.6
Итого						16809240.07				4973.03
В том числе:										
Материалы						516017.76				
Машины и механизмы						840668.13				
ФОТ						1120220.89				
Оборудование						13534527.06				
Накладные расходы						967811.57				
Прогнозный индекс 2017 год 5,1%						857271.24				
Итого с прогнозным индексом на 2017 г.						17666511.31				
Прогнозный индекс 2018 год 5,2%						918658.59				
Итого с прогнозным индексом на 2018 г.						18585169.9				

ИНЖЕНЕР ПТО

С.И.ИДОНОВА И.А. Сид

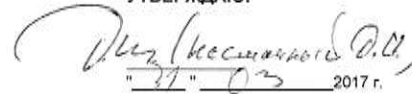
Установка систем контроля в частном секторе

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минэконом развития РФ.

		дефлят. 2017	дефлят. 2018
СМР	2758695.3	2899388.708	3050156.92
Материалы + оборудование	14050545	14767122.61	15535012.98
			18585169.90

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И. А. *Спир.*



" 27 " 03 2017 г.

Вынос приборов учета на трансформаторные подстанции для формирования узловых балансов
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

Вынос приборов учета на трансформаторные подстанции для формирования узловых балансов
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	5445,358 тыс. руб.
монтажных работ	850,255 тыс. руб.
прочих	975,439 тыс. руб.
оборудования	3099,326 тыс. руб.
Средства на оплату труда	944,153 тыс. руб.
Сметная трудоемкость	4385,63 чел. час

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Электромонтажные работы										
1	ТЕРм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-600-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8; ЗПМ=15,95; МАТ=4,65 НР (16646 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (19564 руб.)	146	155,72 131,59	20,64 2,55	22735	19212	3013 372	0,7	102,2
2	ТЕРм08-01-053-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-053-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8,22; ЗПМ=15,95; МАТ=7,81 НР (170364 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (200428 руб.)	438	695,76 442,93	95,93 14,67	304743	194003	42017 6425	2,43	1064,34
3	ТЕРм08-02-413-16 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 8, сечение провода до 2,5 мм2 (100 м трубок) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-413-16 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,99; ЗПМ=15,95; МАТ=7,85 НР (58677 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (69032 руб.)	14,6	5980,52 4646,39	660,13 81,82	87316	67837	9638 1195	26,08	380,77
4	ТЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-526-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,29; ЗПМ=15,95; МАТ=6,74 НР (9561 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (11248 руб.)	40	520,79 281,2	7,46	20832	11248	298	1,56	62,4
5	ТЕРм08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-472-10 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=2,96; ЗПМ=15,95; МАТ=7,23 НР (7120 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (8376 руб.)	1,46	7623,24 5729,72	187,75 7,66	11130	8365	274 11	32,16	46,95
6	ТЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2 (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-144-06 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01 НР (51403 руб.); 85%=100%*0,85 от ФОТ (60474 руб.)	14,6	4142,11 4142,06		60475	60474		22,72	331,71
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							507231	361139	55240 8003	1988,37
Накладные расходы							313771			
Итого по разделу 1 Электромонтажные работы :										
Электромонтажные работы на других объектах							821002			1988,37
Итого							821002			1988,37
В том числе:										
Материалы							90852			
Машины и механизмы							55240			
ФОТ							369142			
Накладные расходы							313771			
Итого по разделу 1 Электромонтажные работы							821002			1988,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 2. Материалы, не учтенные в работах										
7	Прайс-лист ООО "Инкотекс -СК"	счетчик электроэнергети MERKURIЙ-230 ART-03 PQRSIDN (PRIDN) (шт)	136	5770		784720				
8	Прайс-лист ООО "Инкотекс -СК"	Счетчик активной и реактивной энергии, многотарифный, 230/380В, оптопорт 2*RS485, 3-ф, к.т. 0,2s (шт)	10	18000		180000				
9		Трехфазная группа 3х3НОЛ-СВЕЛ-10 УХЛ2 (шт)	4	50740		202960				
10		Трехфазная группа 3х3НОЛ-СВЕЛ-6 УХЛ2 (шт)	6	50740		304440				
11		Трансформатор тока ТОЛ-СВЭЛ-10-1 УХЛ2 200/5 (шт)	12	35400		424800				
12		Трансформатор тока ТОЛ-СВЭЛ-10-1 УХЛ2 300/5 (шт)	9	35400		318600				
13		Трансформатор тока ТОЛ-СВЭЛ-10-1 УХЛ2 100/5 (шт)	9	35400		318600				
14		Трансформатор тока Т-0,66М 200/5 (шт.) (шт)	6	828.45		4971				
15		Трансформатор тока Т-0,66М 300/5 (шт.) (шт)	6	481.44		2889				
16		Трансформатор тока Т-0,66М 400/5 (шт.) (шт)	15	481.44		7222				
17		Трансформатор тока Т-0,66М 600/5 (шт.) (шт)	142	672.34		95472				
18		Трансформатор тока Т-0,66 250/5 (шт.) (шт)	6	481.44		2889				
19		Трансформатор тока Т-0,66М 1000/5 (шт.) (шт)	233	672.34		156655				
20		Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 3А х-ка С TDM (шт.) (шт)	40	250		10000				
21		GSM-модем ПМ01-220.АВ (шт)	40	6363.45		254538				
22		DIN-рейка перфорированная (шт)	40	284		11360				
23		Антенна GSM АНТ-2 (шт.) (шт)	40	480.26		19210				
24	502-0497	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 2,5 мм2 (1000 м)	1.606	8376.1		13452				
25	301-1380	Трубки защитные гофрированные (м)	1606	41.67		66922				
26	509-0032	Зажимы (100 шт.)	16.06	983.89		15801				
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						3195501				
Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные в работах :										
Итого Монтажные работы						29253				
Итого Оборудование						3099326				
Итого Прочие затраты						66922				
Итого						3195501				
В том числе:										
Материалы						96175				
Оборудование						3099326				
Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные в работах						3195501				
Раздел 3. Пусконаладочные работы										
27	ТЕРп01-11-024-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ (1 фазировка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-024-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95 НР (151586 руб.); 58%=68%*0.85 от ФОТ (261355 руб.)	1314	198,9 198,9		261355	261355		0.82	1077.48
28	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-011-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95 НР (2662 руб.); 58%=68%*0.85 от ФОТ (4590 руб.)	1.46	3144,06 3144,06		4590	4590		12.96	18.92
29	ТЕРп01-12-010-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Испытание: вторичной обмотки трансформатора измерительного (1 испытание) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-12-010-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95 НР (100488 руб.); 58%=68%*0.85 от ФОТ (173255 руб.)	438	395,56 395,56		173255	173255		1.62	709.56
30	ТЕРп01-02-017-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-02-017-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95 НР (78770 руб.); 58%=68%*0.85 от ФОТ (135811 руб.)	438	310,07 310,07		135811	135811		1.35	591.3
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах						575011	575011			2397.26
Накладные расходы						333506				
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы :										
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%						908517				2397.26
Итого						908517				2397.26
В том числе:										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ФОТ					575011				
	Накладные расходы					333506				
	Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы					908517				2397,26
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
	Итого прямые затраты по смете в текущих ценах					4277743	936150	55240 8003		4385,63
	Накладные расходы					647277				
	Итого по смете:									
	Итого Монтажные работы					850255				1988,37
	Итого Оборудование					3099326				
	Итого Прочие затраты					975439				2397,26
	Итого					4925020				4385,63
	В том числе:									
	Материалы					187027				
	Машины и механизмы					55240				
	ФОТ					944153				
	Оборудование					3099326				
	Накладные расходы					647277				
	Прогнозный индекс 2017 год 5,1%					251176				
	Итого с прогнозным индексом на 2017 г.					5176196				
	Прогнозный индекс 2018 год 5,2%					269162				
	Итого с прогнозным индексом на 2018 г.					5445358				

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И. А. 

Вынос приборов учета на трансформаторные подстанции для формирования узловых балансов

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минэконом развития РФ.

		дефлят. 2017	дефлят. 2018
СМР	1638667	1722239.017	1811795.45
Материалы + оборудование	3286353	3453957.003	3633562.77
			5445358.21

ИНЖЕНЕР ПТО

СПИРИДОНОВА И.А. 

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор
АО "ПКС"" 31 " 03
Несмачный Д.И.
2017 г.Инвестиционная программа АО "ПКС" на 2017-2019 годы
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)на Электроснабжение 10 кВ со строительством двухтрансформаторной ТП в районе ул. Фурманова, м/р-на Перевалка
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 26524,515 тыс. руб.
 строительных работ _____ 9592,148 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 9991,376 тыс. руб.
 прочих _____ 970,009 тыс. руб.
 оборудования _____ 1484,117 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 2210,274 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 7377,43 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 кв. 2016 г. с использованием индексов-дефляторов

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Подготовительные работы										
1	ТЕРр68-12-4 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных (100 м3 конструкций) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в т.ч. объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расч.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расч.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расч.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расч.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр68-12-4 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,69; ЗПМ=15,95	0,49 (350*2*0,07) / 100	83197,1 48710,82	34486,28 10207,2	40766,58	23868,3	16898,28 5001,53	309,41	151,61
2	ТЕРр68-12-2 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных (100 м3 конструкций) (МДС35 пр.1 т.1 п.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в т.ч. объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расч.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расч.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расч.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расч.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр68-12-2 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,62; ЗПМ=15,95	1,05 (350*2*0,15) / 100	10346,07 3483,16	6861,91 1422,1	10862,32	3657,32	7205 1493,21	23,36	24,53
3	01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (1 т груза) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расч.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расч.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расч.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расч.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦп01-01-01-043 4 квартал 2016 г. ЭМ=8,38	380,8 49*2,2*105*2,6	42,4	42,4	16145,92		16145,92		
4	03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза (1 т груза) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расч.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расч.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расч.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расч.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦп03-21-01-010 4 квартал 2016 г. ЭМ=7,35	380,8 49*2,2*105*2,6	127,23	127,23	48449,18		48449,18		
Итого по разделу 1 Подготовительные работы						164192,7				176,14
Раздел 2. Земляные работы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
5	ТЕР01-01-009-20 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом емкостью 0,4 м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-009-20 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,15; ЗПМ=15,95	1,4 (2000*1*1*0,7) / 1000	43577,61	43577,61 12572,75	61008,65			61008,65 17601,85		
6	ТЕР01-02-055-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 3 (100 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-055-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95	6 (2000*1*1*0,3) / 100	56153,89 56153,89		336923,34	336923,34			353,47	2120,82
7	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95	4 (2000*1*0,2) / 100	15991,95 15991,95		63967,8	63967,8			112,53	450,12
8	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95	400 2000*1*0,2	431,03		172412					
9	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-061-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95	3,6 (2000*1*0,6*0,3) / 100	17563,82 17563,82		63229,75	63229,75			123,59	444,92
10	ТЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-033-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,43; ЗПМ=15,95	0,84 (2000*1*0,6*0,7) / 1000	8828,85	8828,85 2478,79	7416,23			7416,23 2082,18		
11	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-005-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,04; ЗПМ=15,95	12 (2000*0,6*1) / 100	4943,97 2574,17	2369,8 736,73	59327,64	30890,04		28437,6 8840,76	15,93	191,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 2 Земляные работы						1335163.3				3207.02
Раздел 3. Устройство проколов										
12	Коммерческое предложение №17-0172 ООО "Телекомстрой"	Устройство переходов подземных методом горизонтального направленного бурения (+резерв) (м) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	780 260*3	7495.94	7495.94	5846833.2			5846833.2	
13	507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм (м) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	780	231.1		180258				
Итого по разделу 3 Устройство проколов						6027091.2				
Раздел 4. Строительство КЛ-10 кВ										
14	ТЕРм08-02-142-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-142-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01	20 2000 / 100	6034,42 1228,63	4805.78	120688.4	24572.6	96115.6	6.74	134.8
15	ТЕРм08-02-142-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-142-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=9,41; ЗПМ=15,95	20 2000 / 100	660,39 461,27	98.62	11207.8	9225.4	1972.4	2.54	50.8
16	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	400 2000*1*0,2	431.03		172412				
17	ТЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий (1 канало-километр трубопровода) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР34-02-003-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=6,35	0.7	246490,96 27080,87		172543.67	18956.61		169.11	118.38
18	ТЕРм08-02-148-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-148-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,78; ЗПМ=15,95; МАТ=7,36	12,2 (260*2*700) / 100	6582,54 5340,86	899,88 65,08	80306.99	65158.49	10978,54 793,98	29.3	357.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
19	ТЕРМ08-02-141-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг (100 м кабеля) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-141-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,1; ЗПМ=15,95; МАТ=4,98	33 (2260-260-350)*2) / 100	8245,81 4042,69	3748,94 429,37	272111.73	133408.77	123715,02 14169,21	22.18	731.94	
20	ТЕРМ08-02-165-09 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-165-09 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,22; ЗПМ=15,95; МАТ=4,14	2	13125,32 1928,83	11177,28 2299,83	26250,64	3857,66	22354,56 4599,66	10.58	21.16	
21	ТЕРМ08-02-167-10 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2 (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-167-10 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=8; ЗПМ=15,95; МАТ=5,54	10	3421,06 2596,34	26,24 3,19	34210,6	25963,4	262,4 31,90	14.24	142,4	
22	ТЕРМ10-06-048-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прокладка сигнальной ленты в траншее (1 км кабеля) (Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ10-06-048-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,01; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01	4,52 2260*2/1000	6845,17 1672,36	5172,75 818,55	30940,17	7559,07	23380,83 3699,85	8.77	39.64	
23	ТССС-507-2610	Лента сигнальная (м) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ10-06-048-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,01; ЗПМ=15,95; МАТ=0,01	4520	9.27	41900.4						
Итого по разделу 4 Строительство КЛ-10 кВ						1390766				1596.58	
Раздел 5. Строительство подстанции											
24	ТЕР01-01-009-21 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м3, группа грунтов: 3 (1000 м3 грунта) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-01-009-21 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,15; ЗПМ=15,95	0.02	59204.72	59204,72 17081,49	1184,09		1184,09 341,63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного (1 м3 основания) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,73; ЗПМ=15,95; МАТ=12,32	10	922,95 472,12	445,66 133,98	9229.5	4721.2	4456,6 1339,80	3.05	30.5
26	408-0044	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.8, фракция 40-70 мм (м3) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,55; ЗПМ=15,95; МАТ=12,32	13	974.37		12666.81				
27	ТЕР08-01-002-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного (1 м3 основания) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-002-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,55; ЗПМ=15,95; МАТ=12,32	5	712,68 452,5	255,25 73,21	3563.4	2262.5	1275,25 366,05	2.94	14.7
28	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-029-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,05; ЗПМ=15,95	6	551.47		3308.82				
29	ТЕР33-04-029-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 4-х лежней (1 подстанция) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР33-04-029-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,05; ЗПМ=15,95	1	4553,77 1298,01	3255,76 793,83	4553.77	1298.01	3255,76 793,83	7.64	7.64
30	403-8012	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /Бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-07 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,23; ЗПМ=15,95; МАТ=12,7	4	3083.55		12334.2				
31	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-07 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=4,23; ЗПМ=15,95; МАТ=12,7	0,1344 13,44 / 100	21581,4 4858,37	626.8	2900.54	652.96	84.24	26.95	3.62


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	ТЕР08-01-003-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеечная в 2 слоя (100 м2 изолируемой поверхности) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-003-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=5,01; ЗПМ=15,95; МАТ=10,55	0,0384 3,84 / 100	40192,99 4129,3	1528,05	1543,41	158,57	58,68	25,56	0,98
33	ТЕР08-01-025-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 1000 кВ-А (1 подстанция) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-025-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,33; ЗПМ=15,95; МАТ=5,4	1	27351,42 9805,42	16614,18 3210,74	27351,42	9805,42	16614,18 3210,74	53,79	53,79
34	ТЕР08-01-062-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т (1 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-01-062-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,74; ЗПМ=15,95; МАТ=4,48	1	23274,39 6977,33	12547,7 1886,73	23274,39	6977,33	12547,7 1886,73	38,28	38,28
35	ТЕР01-02-059-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, грунта групп: 2 (1 электрод заземления) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=2,41	20	1213,16 1213,16		24263,2	24263,2		8,41	168,2
У0	1. 101-231В	Натрий хлористый технический, (т)	0,0552826 1,106	40405,79		44688,8				
У0	2. 414-0471	Дерн, (м2)	7,739564 154,8	20,83		3224,48				
36	ТЕР01-02-059-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	При изменении глубины заложения на каждые 0,5 м добавлять или исключать: к расценке 01-02-059-02 (1 электрод заземления) (До 3 м ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к раск.; ЗПМ=3; МАТ=3 к раск.; ТЗ=3; ТЗМ=3); МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-059-06 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95	20	1222,25 1222,25		24445	24445		8,47	169,4
37	ТЕР08-02-471-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм (10 шт.) (МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-471-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,41; ЗПМ=15,95; МАТ=5,33	2	3220,65 2423,92	619,03 61,89	6441,3	4847,84	1238,06 123,78	13,61	27,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	101-2542	Сталь угловая 50х50 мм (т) (МДС 81-35.2004 п. 4.8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в том числе объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	0,1852 9,26*20/1000	37076.64		6866.59				
39	ТЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (100 м3 грунта) (МДС 81-35.2004 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в том числе объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-057-03 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95	0,105 (30*0,7*0,5) / 100	46623,76 46623,76		4895.49	4895.49		315.34	33.11
40	ТЕР08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (100 м) (МДС 81-35.2004 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в том числе объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР08-02-472-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,21; ЗПМ=15,95; МАТ=5,19	0,3	4845,1 3760,21	793,68 71,62	1453.53	1128.06	238,1 21,49	21.1	6.33
41	101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм (т) (МДС 81-35.2004 п. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, в том числе объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	0,03744 37,44/1000	37169.34		1391.62				
Итого по разделу 5 Строительство подстанции						287261.09				553.77
Раздел 6. Материалы и оборудование, не учтенные работами										
42	Коммерческое предложение от 29.03.2017 ООО "ВВК-Электро"	Кабель АСБл-10 3х240 (м) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	4746 2280*2*1,05	1780.29		8449256.34				
43		Муфта соединительная ЗСТп-10- 150/240 -Б- (шт.) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	10	6852.42		68524.2				
44	Коммерческое предложение №452 от 19.10.2016 ООО "Завод Энергоцентр"	Подстанция ЗКТП 400 кВА 10/0,4 без трансформаторов (шт.) (МДС 81-35.2004 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС 81-35.2004 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	1	820729.96		820729.96				
45	Коммерческое предложение от 29.03.2017 ООО "ВВК-Электро"	Трансформатор 400 кВА 10/0,4 (шт.) (МДС 81-35.2004 п. 4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗП=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС 81-35.2004 п. 4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012); Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	2	331693.36		663386.72				
46		Муфта кабельная концевая ЗКВТпН-10 150/240 (шт.) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	2	2274.58		4549.16				
Итого по разделу 6 Материалы и оборудование, не учтенные работами						10006446.38				
Раздел 7. Благоустройство										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	ТЕР47-01-001-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Очистка участка от мусора (100 м2) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-001-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95</i>	80 <i>(2000*4) / 100</i>	735,3 735,3		56824	56824		4.98	398.4
48	ТЕР27-06-020-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3 (1000 м2 покрытия) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-020-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=6,11; ЗПМ=15,95; МАТ=4</i>	0,7 <i>700 / 1000</i>	35442,81 8878,25	25069,76 6326,73	24809.97	6214.78	17548,83 4428,71	48.71	34.1
49	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б (Г) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))</i>	65.31	4860.91		317466.03				
50	ТЕР27-06-021-05 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-05 (1000 м2 покрытия) <i>(До 7 см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6); МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР27-06-021-05 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=2,1; ЗПМ=15,95; МАТ=5,13</i>	0.7	268,15 125,37	10.73	187.71	87.76	7.51	0.68	0.48
51	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б (Г) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))</i>	49.14	4860.91		238865.12				
52	ТЕР47-01-046-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную (100 м2) <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЗПМ=15,95; МАТ=11,59</i>	52 <i>(1300*4) / 100</i>	7502,8 2546,1		390145.6	132397.2		16.92	879.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	ТЕР47-01-046-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную (100 м2) (ИДСЗ5 пр.1 т.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, в том числе объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР47-01-046-06 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95; ЭМ=7,07; ЗПМ=15,95; МАТ=1,92	52 (1300*4) / 100	5564,19 1219,7	3628,89 765,6	289337,88	63424,4	188702,28 39811,20	7,62	396,24
Итого по разделу 7 Благоустройство						1856720,15				1709,06
Раздел 8. ПНР										
54	ТЕРп01-12-027-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ (1 испытание) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-12-027-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	6	1167,22 1167,22		7003,32	7003,32		5,38	32,28
55	ТЕРп01-12-027-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	За каждые последующие 500 м испытания силового кабеля напряжением: до 10 кВ добавлять к расценке 01-12-027-01 (500 м кабеля) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-12-027-04 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	6	348,19 348,19		2089,14	2089,14		1,6	9,6
56	ТЕРп01-11-010-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м (1 измерение) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-010-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	1	434,64 434,64		434,64	434,64		1,79	1,79
57	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-011-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	0,2	3476,14 3476,14		695,23	695,23		14,33	2,87
58	ТЕРп01-03-008-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ (1 шт.) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-03-008-01 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	6	2072,22 2072,22		12433,32	12433,32		8,95	53,7
59	ТЕРп01-02-002-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА (1 шт.) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-02-002-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	2	2932,41 2932,41		5864,82	5864,82		11,94	23,88
60	ТЕРп01-11-024-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ (1 фазировка) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-024-02 4 квартал 2016 г. ОЗП=15,95	6	434,64 434,64		2607,84	2607,84		1,79	10,74
Итого по разделу 8 ПНР						59143,79				134,86
Раздел 9. Проектно-исследовательские работы										
61	СБЦП 81-2001-07 Т. 17 П.4	Кабельная линия до 35 кВ (свыше 1000 до 5000) (Стадия "Проект и рабочая документация" - 85%) (проект) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к раск.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к раск.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к раск.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к раск.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052); ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ:	1	657023,28 657023,28		657023,28	657023,28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
62	СБЦП 81-2001-07 Т. 37 П.4	Закрывающая двухтрансформаторная подстанция мощностью до 2*630 кВА (Стадия "Проект и рабочая документация" - 85%) (проект) (Индекс-дефлятор 2016/2017 гг. ПЗ=1,051 (ОЗП=1,051; ЭМ=1,051 к расх.; ЗПМ=1,051; МАТ=1,051 к расх.; ТЗ=1,051; ТЗМ=1,051); Индекс-дефлятор 2017/2018 гг. ПЗ=1,052 (ОЗП=1,052; ЭМ=1,052 к расх.; ЗПМ=1,052; МАТ=1,052 к расх.; ТЗ=1,052; ТЗМ=1,052))	1	253842,06 253842,06		253842,06	253842,06				
Итого по разделу 9 Проектно-изыскательские работы						910865,34					
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:											
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах						20309916,43	2099635,92	6558385,69 110638,09			7377,43
Накладные расходы						1087110,88					
Сметная прибыль						640622,64					
Итого по смете:											
Итого Строительные работы						9592148,17					5638,75
Итого Монтажные работы						9991375,97					1603,82
Итого Оборудование						1484116,68					
Итого Прочие затраты						970009,13					134,86
Итого						22037649,95					7377,43
В том числе:											
Материалы						10167778,14					
Машины и механизмы						6558385,69					
ФОТ						2210274,01					
Оборудование						1484116,68					
Накладные расходы						1087110,88					
Сметная прибыль						640622,64					
Непредвиденные затраты 2%						440753					
Итого с непредвиденными						22478402,95					
НДС 18%						4046112,53					
ВСЕГО по смете						26524515,48					7377,43

Составил: Жукова Е.Г.  АО "ПКС"
(должность, подпись, расшифровка)

Электроснабжение 10 кВ со строительством двухтрансформаторной ТП в районе ул. Фурманова, м/р-на Перевалка

Перевод по базовым индексам дефляторам с сайта Министерства строительства ЖКХ и энергетики РК, утвержденные Минэкономразвития РФ.

	2016	2017	2018
		1,051	1,052
СМР	12 105 471,79	12 722 850,85	13 384 439,09
Оборудование и материалы	10 892 901,98	11 448 439,98	12 043 758,86
ПИР	991 557,49	1 042 126,92	1 096 317,52
	23 989 931,26	25 213 417,76	26 524 515,48