

2018 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № (локальная смета)

на установку автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии от ТП-32 по ул. К. Маркса, Свободы, Пушкина, Герцена, Гоголя,
Щорса

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 1328933,58 руб.
Средства на оплату труда 179164,62 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2018 года



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "КЭС"
Бычков А.Е.
2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн./3/л	Эк.Маш.	3/л/Мех		Осн./3/л	Эк.Маш.	3/л/Мех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. установка приборов измерительного комплекса при однофазном вводе												
1	ФЕРм08-03-599-09 Пруказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 13 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (49170,85 руб.); 95% от ФОТ СП (33643,21 руб.); 65% от ФОТ	шт	115	70,22	25,4	1,78	0,26	8075,3	2921	204,7	29,9
2	ФЕРм08-10-010-01 Пруказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 13 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (10695,65 руб.); 95% от ФОТ СП (7318,08 руб.); 65% от ФОТ	100 м	4,6	156,33	139,54			719,12	641,88		

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕРМ08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗГ=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (7736,3 руб.); 95% от ФОТ СП (5293,26 руб.); 65% от ФОТ	100 м	4,6	179,05	95,91	45,57	5,02	823,63	441,19	209,62	23,09
4	ФЕРМ08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗГ=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (32411,37 руб.); 95% от ФОТ СП (22176,2 руб.); 65% от ФОТ	100 м	13,8	221,46	135,93	49,51	5,02	3056,15	1875,83	683,24	69,28
5	ФЕРМ08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗГ=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (6635,87 руб.); 95% от ФОТ СП (4540,33 руб.); 65% от ФОТ	шт	131	4,99	2,78	1,78	0,26	653,69	364,18	233,18	34,06
6	ФЕРМ08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗГ=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (28437,07 руб.); 95% от ФОТ СП (19456,94 руб.); 65% от ФОТ	шт	115	35,98	14,84	1,05		4137,7	1706,6	120,75	
7	ФССЛ-502-0875 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗГ=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	1000 м	1,84	10161,69				18697,51			
8	ФССЛ-509-6413 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗГ=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	10 м	46	21,7				998,2			
9	Сч/ф №11407 от 27.07.2018г.	Корпус КДП-1	шт.	115	413,56				47559,4			
10	Счет	Счетчик однофазный Меркурий 200.04	шт.	131	2038,14				266996,34			
11	ФССЛ-509-2229 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Выключатели автоматические: «ЕК» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗГ=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт.	115	9,87				1135,05			

Раздел 2. установка приборов измерительного комплекса при трехфазном вводе

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	25	70,22	25,4	1,78	0,26	1755,5	635	44,5	6,5
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (10689,31 руб.): 95% от ФОТ СП (7313,74 руб.): 65% от ФОТ										
13	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1	156,33	139,54			156,33	139,54		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (2325,15 руб.): 95% от ФОТ СП (1590,89 руб.): 65% от ФОТ										
14	ФЕРм08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	1	179,05	95,91	45,57	5,02	179,05	95,91	45,57	5,02
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (1681,79 руб.): 95% от ФОТ СП (1150,7 руб.): 65% от ФОТ										
15	ФЕРм08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	3	221,46	135,93	49,51	5,02	664,38	407,79	148,53	15,06
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (7045,95 руб.): 95% от ФОТ СП (4820,91 руб.): 65% от ФОТ										
16	ФЕРм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	34	9,23	6,94	1,78	0,26	313,82	235,96	60,52	8,84
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (4079,1 руб.): 95% от ФОТ СП (2790,96 руб.): 65% от ФОТ										
17	ФЕРм08-03-526-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	25	61,48	22,06	3,05	0,26	1537	551,5	76,25	6,5
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (9297,95 руб.): 95% от ФОТ СП (6361,76 руб.): 65% от ФОТ										
18	ФССЦ-502-0878 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	1000 м	0,4	20144,5					8057,8		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ФССЦ-509-6414 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" Диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	10 м	10	31				310			
20	Сч/ф №11407 от 27.07.2018г.	Корпус КДЕ-1	шт.	25	413,56				10339			
21	счет	Счетчик трехфазный Меркурий 236 РQL	шт.	34	3700				125800			
22	ФССЦ-509-2243 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29 3Р 32А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт.	25	29,62				740,5			
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										839551,51	175687,3	13537,03
Накладные расходы										170206,39		
В том числе, справочно:												
95% ФОТ (от 179164,62) (Поз. 1-6, 12-17)										170206,39		
Сметная прибыль										116457		
В том числе, справочно:												
65% ФОТ (от 179164,62) (Поз. 1-6, 12-17)										116457		
Итого по смете:										599491,87		
Итого Строительные работы										526723,03		
Итого Монтажные работы										1126214,9		
Итого												
В том числе:												
Материалы										650327,17		
Машины и механизмы										13537,03		
ФОТ										179164,62		
Накладные расходы										170206,39		
Сметная прибыль										116457		
НДС 18%										202718,68		
ВСЕГО по смете										1328933,6		

Составил: _____ инженер ПТО Лесников А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

2018 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на установку автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии от ТП-43 по ул. Хорошева, Пермская, Кирова, Калинина, Красноармейская
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость _____ 873779,04 руб.
Средства на оплату труда _____ 116137,25 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2018 года

ПЕРМСКИЙ КРАЙ, Г. КУДЬМОРСКИЙ
КУДЬМОРСКИЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ СЕТЕВЫЕ УПРАВЛЕНИЯ
УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "КЭС" _____
Бычков А.Е.
2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/л	Эк.Маш.	З/лМех		Осн.З/л	Эк.Маш.	З/лМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1. Установка приборов измерительного комплекса при однофазном вводе												
1	09	ФЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	шт	70	70,22	25,4	1,78	0,26	4915,4	1778	124,6	18,2
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЭП=17,54, ЗМ=7,41, ЗЛМ=17,54, МАТ=4,97 НР (29930,08 руб.): 95% от ФОТ СП (20478,48 руб.): 65% от ФОТ												
2	01	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	100 м	2,8	156,33	139,54			437,72	390,71		
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЭП=17,54, ЗМ=7,41, ЗЛМ=17,54, МАТ=4,97 НР (6510,4 руб.): 95% от ФОТ СП (4454,48 руб.): 65% от ФОТ												
3	01	ФЕРм08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	100 м	2,8	179,05	95,91	45,57	5,02	501,34	268,55	127,6	14,06
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЭП=17,54, ЗМ=7,41, ЗЛМ=17,54, МАТ=4,97 НР (4709,13 руб.): 95% от ФОТ СП (3222,04 руб.): 65% от ФОТ												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФЕРМ08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и поткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	8,4	221,46	135,93	49,51	5,02	1860,26	1141,81	415,88	42,17
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97 НР (19728,66 руб.): 95% от ФОТ СП (13498,56 руб.): 65% от ФОТ										
5	ФЕРМ08-03-600-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	78	4,99	2,78	1,78	0,26	389,22	216,84	138,84	20,28
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97 НР (3951,13 руб.): 95% от ФОТ СП (2703,4 руб.): 65% от ФОТ										
6	ФЕРМ08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	70	35,98	14,84	1,05		2518,6	1038,8	73,5	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97 НР (17309,52 руб.): 95% от ФОТ СП (11843,36 руб.): 65% от ФОТ										
7	ФССЦ-502-0875 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №831/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	1000 м	1,12	10161,69				11381,09			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97										
8	ФССЦ-509-6413 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" диаметром: 25 мм	10 м	28	21,7				607,6			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97										
9	Сч/ф №11407 от 27.07.2018г.	Корпус КДЕ-1	шт.	70	413,56				28949,2			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97										
10	счет	Счетчик однофазный Меркурий 200.04	шт.	78	2038,14				158974,92			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97										
11	ФССЦ-509-2229 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С	шт.	70	9,87				690,9			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97										
12	ФЕРМ08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	шт	20	70,22	25,4	1,78	0,26	1404,4	508	35,6	5,2
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМ=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97 НР (8551,45 руб.): 95% от ФОТ СП (5850,99 руб.): 65% от ФОТ										

Раздел 2. установка приборов измерительного комплекса при трехфазном вводе

Гранд СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ФЕРМ08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,8	156,33	139,54			125,06	111,63		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (1860,09 руб.); 95% от ФОТ СП (1272,69 руб.); 65% от ФОТ										
14	ФЕРМ08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,8	179,05	95,91	45,57	5,02	143,24	76,73	36,46	4,02
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (1345,53 руб.); 95% от ФОТ СП (920,63 руб.); 65% от ФОТ										
15	ФЕРМ08-02-147-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабелей: до 1 кг	100 м	2,4	221,46	135,93	49,51	5,02	531,5	326,23	118,82	12,05
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (5636,76 руб.); 95% от ФОТ СП (3856,73 руб.); 65% от ФОТ										
16	ФЕРМ08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	28	9,23	6,94	1,78	0,26	258,44	194,32	49,84	7,28
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (3359,26 руб.); 95% от ФОТ СП (2298,44 руб.); 65% от ФОТ										
17	ФЕРМ08-03-526-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	20	61,48	22,06	3,05	0,26	1229,6	441,2	61	5,2
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (7438,37 руб.); 95% от ФОТ СП (5089,41 руб.); 65% от ФОТ										
18	ФССЦ-502-0878 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	1000 м	0,32	20144,5				6446,24			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										
19	ФССЦ-509-6414 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" диаметром: 32 мм	10 м	8	31				248			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										
20	Сч/ф №11407 от 27.07.2018г.	Корпус КДБ-1	шт.	20	413,56				8271,2			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										
21	счет	Счетчик трехфазный Меркурий 236 РQL	шт.	28	3700				103600			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										
22	ФССЦ-509-2243 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 32А, характеристика С	шт.	20	29,52				592,4			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									554671,11	113884,1	8759,66	2253,19
Накладные расходы									110330,39			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе, справочно:												
95% ФОТ (от 116137,25) (Поз. 1-6, 12-17)									110330,39			
Сметная прибыль									75489,21			
В том числе, справочно:												
65% ФОТ (от 116137,25) (Поз. 1-6, 12-17)									75489,21			
Итого по смете:												
Итого Строительные работы									399027,48			
Итого Монтажные работы									341463,23			
Итого									740490,71			
В том числе:												
Материалы									432027,39			
Машины и механизмы									8759,66			
ФОТ									116137,25			
Накладные расходы									110330,39			
Сметная прибыль									75489,21			
НДС 18%									133288,33			
ВСЕГО по смете									873779,04			

Составил: _____ инженер ПТО Лесников А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

2018 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-32 - 2,35 км.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ 1582062,88 руб.
Средства на оплату труда 181672,66 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2018 года



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "КЭС"
Бычков А.Е.
2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе				Всего	В том числе			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		

Раздел 1. Новый Раздел

1	ФЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	шт	40	159,27	11,25	148,02	12,76	6370,8	450	5920,8	510,4		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (17687,69 руб.); 105% от ФОТ СП (10107,25 руб.); 60% от ФОТ												
2	ФЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	шт	6	291,18	23,94	267,24	25,45	1747,08	143,64	1603,44	152,7		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (5457,7 руб.); 105% от ФОТ СП (3118,69 руб.); 60% от ФОТ												
3	ФЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ	шт	63	43,36	10,64	32,72	4,22	2731,68	670,32	2061,36	265,86		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (17241,62 руб.); 105% от ФОТ СП (9552,35 руб.); 60% от ФОТ												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: одного дополнительного провода ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (2390,16 руб.): 105% от ФОТ СП (1365,8 руб.): 60% от ФОТ	шт	63	7,66	1,24	6,42	0,82	482,58	78,12	404,46	51,66
5	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (33091,66 руб.): 105% от ФОТ СП (18909,52 руб.): 60% от ФОТ	шт	40	199,82	33,67	120,54	11,25	7992,8	1346,8	4821,6	450
6	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (10631,4 руб.): 105% от ФОТ СП (6075,08 руб.): 60% от ФОТ	шт	6	399,56	69,99	283,96	26,22	2397,36	419,94	1703,76	157,32
7	ФЕР33-04-017-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: без использования автогидроподъемника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (62406,18 руб.): 105% от ФОТ СП (35660,68 руб.): 60% от ФОТ	1000 м	2,35 1,3+1,05	9781,39	1292,69	1052,96	149,23	22986,27	3037,82	2474,46	350,69
8	ФЕР33-04-041-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к заданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (4757,12 руб.): 105% от ФОТ СП (2718,35 руб.): 60% от ФОТ	ответвление	45	7,36	5,39	1,97	0,35	331,2	242,55	88,65	15,75
9	ФЕР33-04-041-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к заданиям при количестве проводов в ответвлении: 4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (2486,3 руб.): 105% от ФОТ СП (1420,74 руб.): 60% от ФОТ	ответвление	15	11,71	8,42	3,29	0,58	175,65	126,3	49,35	8,7
10	ФЕР33-04-013-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к заданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (21937,41 руб.): 105% от ФОТ СП (112535,66 руб.): 60% от ФОТ	ответвление	45	86,72	17,87	67,41	8,6	3902,4	804,15	3033,45	387

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	ФЕРЗ-04-013-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	ответвление	15	161,12	30,11	123,81	15,75	2416,8	451,65	1857,15	236,25
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЭП=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97 НР (12669,06 руб.); 105% от ФОТ СП (7239,46 руб.); 60% от ФОТ										
12	ФССЦпг-03-31-01- 200 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стеновых и перегородных материалов (плит, панелей) панелевозом на автомобильном ходу грузоподъемностью 25 т на расстояние: I класс груза до 200 км	1 т груза	52	45,91		45,91		2387,32		2387,32	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЭМ=7,18 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ										
13	ФССЦпг-03-02-03- 200 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 200 км	1 т груза	2,1	227,94		227,94		478,67		478,67	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЭМ=7,18 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ										

Раздел 2. Материалы для реконструкции ВЛ


14	ФССЦ-05.1.02.07- 0065 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Стойка опоры: СВ 95-2 /бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход арматуры 82,58 кг/ (серия 3.407.1- 143 вып.7)	шт	52	882,57				45693,64			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЭП=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										
15	ФССЦ-21.2.01.01- 0030 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х50+1х70- 0,6/1,0	1000 м	1,05	28502,69				29927,82			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЭП=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										
16	ФССЦ-21.2.01.01- 0023 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х35+1х50- 0,6/1,0	1000 м	1,3	20841,55				27094,02			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЭП=17,54; ЭМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97										

Гранд-смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ФССЦ-20.1.01.08-0014 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р 645 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	0,9	3423				3080,7			
18	ФССЦ-20.1.01.01-0003 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим анкерный (СИП): РА 1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	0,27	9540				2575,8			
19	ФССЦ-20.1.01.01-0002 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим анкерный (СИП): РА 25х100 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	0,26	1927				501,02			
20	ФССЦ-22.2.02.09-0002 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Крюк бандажный, марки SOT 39 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	шт	45	105,29				4738,05			
21	ФССЦ-20.1.01.12-0032 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим поддерживающий: марки SO 140 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	0,31	14164				4390,84			
22	ФССЦ-25.2.02.11-0021 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	шт	3	943,06				2829,18			
23	ФССЦ-25.2.02.11-0051 Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	1	582				582			
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									176013,68	7771,29	26884,47	2586,33
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									1037412	136308,4	198554,8	45364,23
Накладные расходы												
В том числе, справочно:									190756,29			
105% ФОТ (от 181672,66) (Поз. 1-11)									190756,29			
Сметная прибыль									109003,6			
В том числе, справочно:									109003,6			
60% ФОТ (от 181672,66) (Поз. 1-11)									109003,6			
Итого по смете:												
Линии электропередачи									712177,16			
Перевозка грузов автотранспортом									20577,81			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Материалы									604416,96			
Итого									1337171,9			
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы									702548,86			
ФОТ									198554,75			
Накладные расходы									181672,66			
Сметная прибыль									190756,29			
Отключение и подключение ВЛ для работ в охранной зоне 4*889,83									109003,6			
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									3559,32			
НДС 18%									1340731,3			
ВСЕГО по смете									241331,63			
									1582062,9			

Составил:  инженер ПТО Лесников А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

2018 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № (локальная смета)

на реконструкцию ВЛ-0,4 кВ от ТП-43 - 0,9 км.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ 632196,72 руб.
Средства на оплату труда 48013,65 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 квартал 2018 года



Бычков А.Е.
2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.					
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/л	Эк.Маш.	З/лМех		Осн.З/л	Эк.Маш.	З/лМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
Раздел 1. Новый Раздел																
1	ФЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоячных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (3979,73 руб.): 105% от ФОТ СП (2274,13 руб.): 60% от ФОТ	шт	9	159,27	11,25	148,02	12,76	1433,43	101,25	1332,18	114,84				
2	ФЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоячных с подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (3638,46 руб.): 105% от ФОТ СП (2079,12 руб.): 60% от ФОТ	шт	4	291,18	23,94	267,24	25,45	1164,72	95,76	1068,96	101,8				
3	ФЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЭМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (3831,47 руб.): 105% от ФОТ СП (2189,41 руб.): 60% от ФОТ	шт	14	43,36	10,64	32,72	4,22	607,04	148,96	458,08	59,08				

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: одного дополнительного провода ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (531,14 руб.); 105% от ФОТ СП (303,51 руб.); 60% от ФОТ	шт	14	7,66	1,24	6,42	0,82	107,24	17,36	89,88	11,48
5	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (7445,63 руб.); 105% от ФОТ СП (4254,65 руб.); 60% от ФОТ	шт	9	199,82	33,67	120,54	11,25	1798,38	303,03	1084,86	101,25
6	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (7087,61 руб.); 105% от ФОТ СП (4050,06 руб.); 60% от ФОТ	шт	4	399,56	69,99	283,96	26,22	1598,24	279,96	1135,84	104,88
7	ФЕР33-04-017-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: без использования автогидроподъемника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗЛМ=17,54; МАТ=4,97 НР (23900,3 руб.); 105% от ФОТ СП (13657,31 руб.); 60% от ФОТ	1000 м	0,9 0,75+0,15	9781,39	1292,69	1052,96	149,23	8803,25	1163,42	947,66	134,31
8	ФССЦлг-03-31-01- 200 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка бетонных, железобетонных изделий, стенowych и перегородных материалов (плит, панелей) панелевозом на автомобильном ходу грузоподъемностью 25 т на расстояние: I класс груза до 200 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,18 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	17	45,91		45,91		780,47		780,47	
9	ФССЦлг-03-02-03- 200 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 200 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,18 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	1,1	227,94		227,94		250,73		250,73	

Раздел 2. Материалы для реконструкции ВЛ

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ФССЦ-05.1.02.07-0065 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Стойка опоры: СВ 95-2/бетон В25 (М350), объем 0,30 м³, расход арматуры 82,58 кг/ (серия 3.407.1-143 вып.7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт	17	882,57				15003,69			
11	ФССЦ-21.2.01.01-0030 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х50+1х70-0,6/1,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	1000 м	0,75	28502,69				21377,02			
12	ФССЦ-21.2.01.01-0023 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х35+1х50-0,6/1,0 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	1000 м	0,15	20841,55				3126,23			
13	ФССЦ-20.1.01.08-0014 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим ответительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р 645 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	2,78 0,44+0,44+1,9	3423				9515,94			
14	ФССЦ-20.1.01.01-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим анкерный (СИП): РА 1500 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	0,28	9540				2671,2			
15	ФССЦ-20.1.01.01-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим анкерный (СИП): РА 25х100 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	1,06	1927				2042,62			
16	ФССЦ-22.2.02.09-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Крюк бандажный, марки SOT 39 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт	30	105,29				3158,7			
17	ФССЦ-20.1.01.12-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Зажим поддерживающий: марки SO 140 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	100 шт	0,18	14164				2549,52			
18	ФССЦ-25.2.02.11-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 3 кв. 2018 г. ОЗП=17,54; ЗМ=7,41; ЗПМ=17,54; МАТ=4,97	шт	3	943,06				2829,18			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ФССЦ-25.2.02.11-0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Скрепка размером 20 мм NC20 (СИП) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 кв. 2018 г. ОЗП=17,54, ЗМП=7,41, ЗПМ=17,54, МАТ=4,97	100 шт	1	582				582			
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									79399,6	2109,74	7148,66	627,64
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									438341,01	37004,84	52734,4	11008,81
Накладные расходы									50414,33			
В том числе, справочно:												
105% ФОТ (от 48013,65) (Поз. 1-7)									50414,33			
Сметная прибыль									28808,19			
В том числе, справочно:												
60% ФОТ (от 48013,65) (Поз. 1-7)									28808,19			
Итого по смете:												
Линии электропередачи									197764,69			
Перевозка грузов автотранспортом									7404,02			
Материалы									312394,82			
Итого									517563,53			
В том числе:												
Материалы									348601,77			
Машины и механизмы									52734,4			
ФОТ									48013,65			
Накладные расходы									50414,33			
Сметная прибыль									28808,19			
Непредвиденные затраты (МДС 81-35.2004 п.4.96) 3%									15526,91			
Отключение и подключение ВЛ для работ в охранной зоне 3*889,83									2669,49			
Итого с учетом Доп. затрат в тек ценах									535759,93			
НДС 18%									96436,79			
ВСЕГО по смете									632196,72			

Составил: _____ инженер ПТО Лесников А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

201__ г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на реконструкцию ВЛ-10 кВ от ТП-113 до ТП-19 - 1,3 км.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ _____ 908759,19 руб.
Средства на оплату труда _____ 136669,13 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2017 года

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/лМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/лМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Новый Раздел												
1	ФЕР33-04-042-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	шт	17	159,27	11,25	148,02	12,76	2707,59	191,25	2516,34	216,92
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (7525,84 руб.): 105% от ФОТ СП (4300,48 руб.): 60% от ФОТ												
2	ФЕР33-04-042-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	шт	10	291,18	23,94	267,24	25,45	2911,8	239,4	2672,4	254,5
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (9106,52 руб.): 105% от ФОТ СП (5203,73 руб.): 60% от ФОТ												



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "КЭС"
Бычков А.Е.
201__ г.

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР33-04-040-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (11454,98 руб.): 105% от ФОТ СП (6545,7 руб.): 60% от ФОТ	шт	27	60,89	17,32	43,57	5,69	1644,03	467,64	1176,39	153,63
35	ФЕР33-04-016-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (6869,81 руб.): 105% от ФОТ СП (3925,61 руб.): 60% от ФОТ	1 опора	37	49,34	3,59	45,75	6,48	1825,58	132,83	1692,75	239,76
42	ФЕР33-04-016-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1231,84 руб.): 105% от ФОТ СП (703,91 руб.): 60% от ФОТ	1 опора	17	13,05	2,04	11,01	1,89	221,85	34,68	187,17	32,13
43	ФЕР33-04-016-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (850 руб.): 105% от ФОТ СП (485,71 руб.): 60% от ФОТ	1 опора	10	15,03	2,45	12,58	2,16	150,3	24,5	125,8	21,6
10	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (14080 руб.): 105% от ФОТ СП (8045,71 руб.): 60% от ФОТ	шт	17	199,82	33,67	120,54	11,25	3396,94	572,39	2049,18	191,25
11	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (17739,19 руб.): 105% от ФОТ СП (10136,68 руб.): 60% от ФОТ	шт	10	399,56	69,99	283,96	26,22	3995,6	699,9	2839,6	262,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	ФЕР33-02-013-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка стальных: сварных траверс порталов массой до 0,2 т	т	1,212	2639,28	364,06	2120,49	155,49	3198,81	441,24	2570,03	188,45
	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (11610,22 руб.): 105% от ФОТ СП (6634,41 руб.): 60% от ФОТ											
13	ФЕР62-32-2 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Окраска масляными составами траверс: стальных за 2 раза	100 м2	0,16	805,44	652,05	0,66	0,12	128,87	104,33	0,11	0,02
	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1465,9 руб.): 80% от ФОТ СП (916,19 руб.): 50% от ФОТ											
6	ФЕР33-04-009-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	км	4 4,7-0,7	2919,33	544,26	1970,48	284,33	11677,32	2177,04	7881,92	1137,32
	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (61110,17 руб.): 105% от ФОТ СП (34920,1 руб.): 60% от ФОТ											
44	ФСЦПг-03-01-01-200 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	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 200 км I класс груза	1 т груза	37	64,94		64,94		2402,78		2402,78	
	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,85 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ											
45	ФСЦПг-03-02-03-200 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями- самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовыми автомобилями грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 200 км III класс груза	1 т груза	1	227,94		227,94		227,94		227,94	
	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,85 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ											

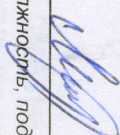
Раздел 2. Материалы

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	ФССП-05.1.02.07-0073 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Стойка опоры: СВ 110-3,5/бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 60,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	шт	27	1424,69				38466,63			
29	ФССП-05.1.02.07-0065 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Стойка опоры: СВ 95-2/бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход арматуры 82,58 кг/ (серия 3.407.1-143 вып.7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	шт	10	882,57				8825,7			
31	ФССП-08.4.03.03-0034 Приказ Минстроя России №1039/лр от 30.12.2016	Горнячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 16-18 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	т	0,2	7956,21				1591,24			
32	ФССП-101-2545 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь угловая: 75х75 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	т	1,479	5531,93				8181,72			
33	ФССП-101-2542 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь угловая: 50х50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	т	0,2	5763				1152,6			
41	сч.ф. 7629 от 01.22.17г.	Изолятор стеклянный ШС-10Д	шт.	162	381,36				61780,32			
40	ФССП-509-5834 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Зажим натяжной: болтовой НБ-2-6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	шт.	9	73,4				660,6			
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах					657427,75	89296,11	184261,8	47373,02				
Накладные расходы					143044,49							
Сметная прибыль					81818,24							
Итого по позиции, введенным в ценах 2001г.					820510,16							
Итого по позиции, введенным в текущих ценах					61780,32							
Итого					882290,48							
В том числе:												
Материалы					383869,83							
Машины и механизмы					184261,81							
ФОТ					136669,13							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы										143044.49		
Сметная прибыль										81818.24		
Непредвиденные затраты (МДС 81-35.2004 п.4.96) 3%										26468.71		
ВСЕГО по смете										908759.19		

Составил:  инженер ПТО Лесников А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

201 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на реконструкцию ВЛ-10 кВ от ТП-23 до ТП-24 - 0,7 км.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ 953605,72 руб.
Средства на оплату труда 93141,41 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2017 года

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ООО "КЭС"
Бычков А.Е.
2017 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Новый Раздел												
1	ФЕР33-04-042-04 Пруток Микстров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	шт	21	159,27	11,25	148,02	12,76	3344,67	236,25	3108,42	267,96
	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (9296,63 руб.); 105% от ФОТ СП (5312,36 руб.); 60% от ФОТ											
2	ФЕР33-04-042-05 Пруток Микстров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	шт	6	291,18	23,94	267,24	25,45	1747,08	143,64	1603,44	152,7
	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (5463,92 руб.); 105% от ФОТ СП (3122,24 руб.); 60% от ФОТ											

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР33-04-040-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (6363,88 руб.); 105% от ФОТ СП (3636,5 руб.); 60% от ФОТ	шт	15	60,89	17,32	43,57	5,69	913,35	259,8	653,55	85,35
4	ФЕР33-04-040-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (4109,84 руб.); 105% от ФОТ СП (2348,48 руб.); 60% от ФОТ	шт	15	43,36	10,64	32,72	4,22	650,4	159,6	490,8	63,3
5	ФЕР33-04-040-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: одного дополнительного провода ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (569,74 руб.); 105% от ФОТ СП (325,57 руб.); 60% от ФОТ	шт	15	7,66	1,24	6,42	0,82	114,9	18,6	96,3	12,3
6	ФЕР33-04-041-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (529,17 руб.); 105% от ФОТ СП (302,38 руб.); 60% от ФОТ	ответвление	5	7,36	5,39	1,97	0,35	36,8	26,95	9,85	1,75
7	ФЕР33-04-041-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1659,42 руб.); 105% от ФОТ СП (948,24 руб.); 60% от ФОТ	ответвление	10	11,71	8,42	3,29	0,58	117,1	84,2	32,9	5,8
11	ФЕР33-04-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (10767,06 руб.); 105% от ФОТ СП (6152,6 руб.); 60% от ФОТ	шт	13	199,82	33,67	120,54	11,25	2597,66	437,71	1567,02	146,25
12	ФЕР33-04-003-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (7095,68 руб.); 105% от ФОТ СП (4054,67 руб.); 60% от ФОТ	шт	4	399,56	69,99	283,96	26,22	1598,24	279,96	1135,84	104,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ФЕР33-02-013-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Установка стальных: сварных траверс порталов массой до 0,2 т	т	0,332	2639,28	364,06	2120,49	155,49	876,24	120,87	704	51,62
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (3180,38 руб.); 105% от ФОТ СП (1817,36 руб.); 60% от ФОТ										
14	ФЕР62-32-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Окраска масляными составами траверс: стальных за 2 раза	100 м2	0,05	805,44	652,05	0,66	0,12	40,27	32,6	0,03	0,01
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (458,11 руб.); 80% от ФОТ СП (286,32 руб.); 50% от ФОТ										
15	ФЕР33-04-009-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов	км	2,1	2919,33	544,26	1970,48	284,33	6130,59	1142,95	4138,01	597,09
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (32082,86 руб.); 105% от ФОТ СП (18333,06 руб.); 60% от ФОТ										
16	ФЕР33-04-008-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Подвеска неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов при 20 опорах на км	км	1,26	725,72	164,05	363,38	59,04	914,41	206,7	457,86	74,39
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (5182,74 руб.); 105% от ФОТ СП (2961,56 руб.); 60% от ФОТ										
18	ФЕР33-04-013-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвление	5	86,72	17,87	67,41	8,6	433,6	89,35	337,05	43
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (2440,27 руб.); 105% от ФОТ СП (1394,44 руб.); 60% от ФОТ										
19	ФЕР33-04-013-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	ответвление	10	161,12	30,11	123,81	15,75	1611,2	301,1	1238,1	157,5
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (8455,67 руб.); 105% от ФОТ СП (4831,81 руб.); 60% от ФОТ										

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ФССЦпг-03-01-01-200 <small>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</small>	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 200 км I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,85 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	21	64,94		64,94		1363,74		1363,74	
21	ФССЦпг-03-02-03-200 <small>Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр</small>	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовыми автомобилями грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 200 км III класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,85 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	1	227,94		227,94		227,94		227,94	


Раздел 2. Материалы

22	ФССЦ-05.1.02.07-0073 <small>Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр</small>	Стойка опоры: СВ 110-3,5/бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 60,8 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	шт	15	1424,69				21370,35			
23	ФССЦ-05.1.02.07-0065 <small>Приказ Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/пр</small>	Стойка опоры: СВ 95-2/бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход арматуры 82,58 кг/ (серия 3.407.1-143 вып.7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	шт	4	882,57				3530,28			
25	ФССЦ-502-0860 <small>Приказ Минстроя Росси от 12.11.14 №703/пр</small>	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминированными жилами марки: СИП-3 1х70-20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2	1000 м	2,1	23555,6				49466,76			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-08.4.03.03-0034 Приказ Минстроя России №1039/лр от 30.12.2016	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 16-18 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	т	0,05	7956,21				397,81			
27	ФССЦ-101-2545 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь угловая: 75х75 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	т	0,307	5531,93				1698,3			
28	ФССЦ-101-2542 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь угловая: 50х50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	т	0,2	5763				1152,6			
29	ФССЦ-110-0098 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Крюки для крепления изоляторов: КН-22 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	т	0,081 1,8*45/1000	10616,35				859,92			
30	сч.ф. 7629 от 01.22.17г.	Изолятор стеклянный ШС-10Д ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	шт.	90	381,36				34322,4			
31	ФССЦ-110-0345 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Изоляторы линейные подвесные стеклянные ПСД-70Е ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	шт.	12	169,25				2031			
32	ФССЦ-509-6152 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Ушко: У-7-16 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	шт.	6	106,08				636,48			
33	ФССЦ-509-6701 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Скоба для крепления коробов к строительным конструкциям сейсмостойкая СК-150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	шт.	6	17,73				106,38			
34	ФССЦ-509-2951 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Серьга СР-16-20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	шт.	6	21,5				129			
35	ФССЦ-509-5834 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Зажим натяжной: болтовой НБ-2-6А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	шт.	12	73,4				880,8			
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах									654657,54	62167,32	119949,6	30974,09

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы										97655,32		
В том числе, справочно:												
80% ФОТ (от 572,64) (Поз. 14)										458,11		
105% ФОТ (от 92568,77) (Поз. 1-7, 11-13, 15-16, 18-19)										97197,21		
Сметная прибыль										55827,58		
В том числе, справочно:												
50% ФОТ (от 572,64) (Поз. 14)										286,32		
60% ФОТ (от 92568,77) (Поз. 1-7, 11-13, 15-16, 18-19)										55541,26		
Итого по смете:												
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.										773818,04		
Итого по позициям, введенным в текущих ценах										34322,4		
Итого										808140,44		
В том числе:												
Материалы										472540,65		
Машины и механизмы										119949,57		
ФОТ										93141,41		
Накладные расходы										97655,32		
Сметная прибыль										55827,58		
НДС 18%										145465,28		
ВСЕГО по смете										953605,72		

Составил:  инженер ПТО Лесников А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

201 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № (локальная смета)

на реконструкцию 2-х КП-10 кв от ТП-98 до оп.45 и до оп.46 по ул. Конституции - 0,3 км.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 520184,53 руб.
Средства на оплату труда 23284,39 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2017 года

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн. 3/л	Эк.Маш.	3/лМех		Осн. 3/л	Эк.Маш.	3/лМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Новый Раздел												
6	ФЕР01-01-009-02 Пруток Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	0,06	2175,33		2175,33	238,95	130,52		130,52	14,34
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (239,22 руб.): 95% от ФОТ СП (125,91 руб.): 50% от ФОТ										
7	ФЕР01-02-057-02 Пруток Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,02	1201,2	1201,2			24,02	24,02		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (337,43 руб.): 80% от ФОТ СП (189,81 руб.): 45% от ФОТ										



Бычков А.Е.
201 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ФЕР-01-01-03-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,06	527,5		527,5	102,89	31,65		31,65	6,17
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (102,93 руб.): 95% от ФОТ СП (54,18 руб.): 50% от ФОТ										
9	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,02	729	729			14,58	14,58		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (204,82 руб.): 80% от ФОТ СП (115,21 руб.): 45% от ФОТ										
10	ФЕР01-02-027-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2	1000 м2	0,06	1049,19	1049,19			62,95	62,95		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (884,32 руб.): 80% от ФОТ СП (497,43 руб.): 45% от ФОТ										
13	ФЕР34-02-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	км	0,15	32723,2	1125,18			4908,48	168,78		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (2963,78 руб.): 100% от ФОТ СП (1926,46 руб.): 65% от ФОТ										
18	ФЕРм08-02-148-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	3	338,93	223,18	75,64	5,02	1016,79	669,54	226,92	15,06
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (11420,49 руб.): 95% от ФОТ СП (7814,02 руб.): 65% от ФОТ										
23	ФЕРм08-02-160-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заделка концевая эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2	шт	4	32,14	26,74			128,56	106,96		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1784,31 руб.): 95% от ФОТ СП (1220,84 руб.): 65% от ФОТ										

		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ФЕРм01-12-027-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 200 км III класс груза	1 т груза	0,66	227,94			227,94		150,44		150,44	
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,85 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ											
34	Калькуляция	Исполнительная съемка кабельной линии	100 м	1,5	2917,63					4376,45			
35	ФЕРм01-12-027-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание	4	55,71	55,71				222,84	222,84		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР ОЗП=17,56 НР (2543,5 руб.): 65% от ФОТ СП (1565,23 руб.): 40% от ФОТ											
39	ФЕРм01-11-024-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	шт	1	20,75	20,75				20,75	20,75		
43	ФРСЦ-21.1.07-02-0077 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабели силовые на напряжение 10000 В для прокладки в земле и на воздухе с алюминиевыми жилами марки: ААШВУ, с числом жил - 3 и сечением 120 мм2	1000 м	0,3	171302,45					51390,74			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2											
45	ФРСЦ-502-0767 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта термоставяемая концевая на напряжение до 10 кВ внутренней установки ЗКНП-10 70-120 мм2	шт.	4	542,5					2170			
45	ФРСЦ-502-0767 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Муфта термоставяемая концевая на напряжение до 10 кВ внутренней установки ЗКНП-10 70-120 мм2	шт.	4	542,5					2170			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР ОЗП=17,56											

Раздел 3. Материалы

Раздел 2. Испытания

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	ФЕР-2001 СНБ-2017 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы полистиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	М	300	31,53				9459			
47	ФРСЦ-01.7.06.08- 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56, ЗМ=6,9, ЗПМ=17,56, МАТ=5,2	100 м	1	70,37				70,37			
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										74178,14	1290,42	539,53
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах										393622,03	22659,78	3865,67
Накладные расходы										20717,65		624,61
В том числе, справочно:												
65% ФОТ (от 4277,44) (Поз. 35, 39, 45)										2780,34		
80% ФОТ (от 1783,22) (Поз. 7, 9-10)										1426,58		
95% ФОТ (от 14259,95) (Поз. 6, 8, 18, 23, 43, 46)										13546,95		
100% ФОТ (от 2963,78) (Поз. 13)										2963,78		
Сметная прибыль										13654,83		
В том числе, справочно:												
40% ФОТ (от 4277,44) (Поз. 35, 39, 45)										1710,98		
45% ФОТ (от 1783,22) (Поз. 7, 9-10)										802,45		
50% ФОТ (от 360,16) (Поз. 6, 8)										180,08		
65% ФОТ (от 16863,57) (Поз. 13, 18, 23, 43, 46)										10961,32		
Итого по смете:												
Итого Строительные работы										62458,32		
Итого Монтажные работы										354597,43		
Итого Прочие затраты										10938,76		
Итого										427994,51		
В том числе:												
Материалы										367096,58		
Машин и механизмы										3865,67		
ФОТ										23284,39		
Накладные расходы										20717,65		
Сметная прибыль										13654,83		
Непредвиденные затраты (МДС 81-35.2004 п.4.96) 3%										12839,84		
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах										440834,35		
НДС 18%										79350,18		
ВСЕГО по смете										520184,53		

Составил: _____ инженер ПТО Лесников А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

201__ г.

(наименование стройки)



201__ г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на реконструкцию ТП-4 (замена КТП-100 кВА на КТП-400 кВА)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

Средства на оплату труда

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2017 года

774704,98 руб.

41522,03 руб.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе				Всего	В том числе			
1	2	3	4	5	6	Осн. З/л	Эк. Маш.	З/лМех		10	Осн. З/л	Эк. Маш.	З/лМех	
Раздел 1. Демонтажные работы														
1	ФЕРм08-01-062-01	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	1 шт.	1	441,96	124,1	317,86	26,73		441,96	124,1	317,86	26,73	
	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж трансформатора ТМ-400кВа ПЗ=0,6 (ОЗЛ=0,6, ЗМ=0,6 к расх.; ЗЛМ=0,6; МАТ=0,6 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗЛ=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (2516,15 руб.); 95% от ФОТ СЛ (1721,58 руб.); 65% от ФОТ												
2	ФЕРм08-01-025-01	Демонтаж: Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ-А	1 подстанция	1	825,84	178,36	647,48	57,83		825,84	178,36	647,48	57,83	
	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	(Демонтаж КТПН ПЗ=0,6 (ОЗЛ=0,6; ЗМ=0,6 к расх.; ЗЛМ=0,6; МАТ=0,6 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗЛ=17,56; ЗМ=6,9; ЗЛМ=17,56; МАТ=5,2 НР (3940,12 руб.); 95% от ФОТ СЛ (2695,87 руб.); 65% от ФОТ												
Раздел 2. Монтажные работы														

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Гранд-СМЕТА											
6	ФЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,2	387,18	106,88	280,3	30,58	77,44	21,38	56,06	6,12
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (458,76 руб.): 95% от ФОТ СП (241,45 руб.): 60% от ФОТ										
7	ФЕР06-01-001-17 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,07	179957,88	2415,18	3126,11	417,03	12597,05	169,06	218,83	29,19
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (3655,33 руб.): 105% от ФОТ СП (2262,83 руб.): 65% от ФОТ										
8	ФЕР06-01-001-16 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,025	118399,82	1882,23	2569,28	367,87	2960	47,06	64,23	9,2
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1037,32 руб.): 105% от ФОТ СП (642,15 руб.): 65% от ФОТ										
9	ФЕРМ08-01-025-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ·А	1 подстанция	1	1472,18	297,26	1079,14	96,39	1472,18	297,26	1079,14	96,39
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (6566,88 руб.): 95% от ФОТ СП (4493,13 руб.): 65% от ФОТ										
10	ФЕРМ08-01-062-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т	1 шт.	1	2099,82	289,56	1098,27	78,3	2099,82	289,56	1098,27	78,3
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (6136,64 руб.): 95% от ФОТ СП (4198,75 руб.): 65% от ФОТ										
11	ФЕРМ08-01-052-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1	1 шт.	6	7,46	4,43	2,22	0,14	44,76	26,58	13,32	0,84
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (457,42 руб.): 95% от ФОТ СП (312,97 руб.): 65% от ФОТ										

1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	ФЕРм08-01-068-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2	100 м	0,12	759,53	505,05	153,75	60,22	91,14	60,61	18,45	7,23
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1131,71 руб.); 95% от ФОТ СП (774,33 руб.); 65% от ФОТ										
46	ФЕР09-03-029-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж лестниц прямоугольных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,25	1076,46	304,28	683,69	78,48	269,12	76,07	170,92	19,62
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1512,29 руб.); 90% от ФОТ СП (1428,27 руб.); 85% от ФОТ										
47	ФЕР09-03-030-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	т	0,25	1077,26	359,21	629,56	66,11	269,32	89,8	157,39	16,53
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1680,44 руб.); 90% от ФОТ СП (1587,09 руб.); 85% от ФОТ										
Раздел 3. Устройство контура заземления												
16	ФЕР01-02-055-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,08	1583,82	1583,82			126,71	126,71		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (1780,02 руб.); 80% от ФОТ СП (1001,26 руб.); 45% от ФОТ										
17	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,08	729	729			58,32	58,32		
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (819,28 руб.); 80% от ФОТ СП (460,85 руб.); 45% от ФОТ										
18	ФЕРм08-02-471-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт.	0,3	155,02	77,93	51,63	1,89	46,51	23,38	15,49	0,57
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (399,53 руб.); 95% от ФОТ СП (273,36 руб.); 65% от ФОТ										

1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ФЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 272,27 = 271,78 + (3,61 - 3,12) x 1,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗГПМ=17,56; МАТ=5,2 НР (795,73 руб.): 95% от ФОТ СП (544,45 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,3	272,27	156,04	74,15	2,97	81,68	46,81	22,25	0,89

Раздел 4. Пусконаладочные работы

20	ФЕРп01-12-020-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР ОЗП=17,56 НР (2860,92 руб.): 65% от ФОТ СП (1760,56 руб.): 40% от ФОТ	1 испытание	3	83,55	83,55			250,65	250,65		
21	ФЕРп01-11-027-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение токов утечки: или пробивного напряжения разрядника ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР ОЗП=17,56 НР (710,18 руб.): 65% от ФОТ СП (437,03 руб.): 40% от ФОТ	1 измерение	3	20,74	20,74			62,22	62,22		
22	ФЕРп01-11-024-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР ОЗП=17,56 НР (236,72 руб.): 65% от ФОТ СП (145,66 руб.): 40% от ФОТ	1 фазировка	1	20,74	20,74			20,74	20,74		
23	ФЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР ОЗП=17,56 НР (56,84 руб.): 65% от ФОТ СП (34,98 руб.): 40% от ФОТ	100 точек	0,03	165,95	165,95			4,98	4,98		
24	ФЕРп01-11-010-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 ПНР ОЗП=17,56 НР (473,56 руб.): 65% от ФОТ СП (291,42 руб.): 40% от ФОТ	1 измерение	1	41,49	41,49			41,49	41,49		

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	Гранд-СМЕТА ФССЦ-03-02-03-200 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 200 км III класс груза	1 т груза	2	227,94	227,94	455,88	455,88			
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Перевозка грузов ЗМ=7,85 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ											

Раздел 5. Материалы

26	Прайс	Подстанция трансформаторная КТП ПВ-400/10/0,4 Шлейфовая	шт.	1	199418,65	199418,65					
44	Прайс	Силовой трансформатор ТМ-400/10/0,4	шт.	1	183050,85	183050,85					
31	ФССЦ-408-0201 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Смесь песчано-гравийная природная обогащенная с содержанием гравия 15-25 %	м3	6	60	360					
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2											
38	ФССЦ-403-0712 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Плиты перекрытия многослойные: ПК 63.12-8АТУ-а/бетон В15 (М200), объем 0,88 м3, расход ар-ры 41,51 кг/ (серия 1.141-1 вып. 63)	шт.	2	1251,19	2502,38					
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2											
39	ФССЦ-403-8333 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-6-6-П/бетон В7,5 (М100), объем 0,815 м3, расход арматуры 2,36 кг/	шт.	3	719,59	2158,77					
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2											
41	ФССЦ-204-0025 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Горнячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 20-22 мм	т	0,326	7917	2580,94					
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2											
43	ФССЦ-101-3706 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, размером 70х70 мм	т	0,2	6630,54	1326,11					
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗПМ=17,56; МАТ=5,2											

1	Гранд-СМЕТА	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	ФССП-101-3774 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной 5,0 мм	т	0,471	6712,55				3161,61			
		ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Индекс пересчета на 4 квартал 2017 года (ФЕР-2001 СНБ-2017) ОЗП=17,56; ЗМ=6,9; ЗГПМ=17,56; МАТ=5,2							593995,8	35385,86	30348,51	6136,17
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах												
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
65% ФОТ (от 6674,2) (Поз. 20-24)									4338,23			
80% ФОТ (от 3249,13) (Поз. 16-17)									2599,3			
90% ФОТ (от 3547,47) (Поз. 46-47)									3192,72			
95% ФОТ (от 23582,03) (Поз. 6, 1-2, 9-11, 13, 18-19, 31)									22402,93			
105% ФОТ (от 4469,2) (Поз. 7-8)									4692,66			
Сметная прибыль									25308			
В том числе, справочно:												
40% ФОТ (от 6674,2) (Поз. 20-24)									2669,68			
45% ФОТ (от 3249,13) (Поз. 16-17)									1462,11			
50% ФОТ (от 482,9) (Поз. 6)									241,45			
65% ФОТ (от 27568,33) (Поз. 7-8, 1-2, 9-11, 13, 18-19, 31)									17919,41			
85% ФОТ (от 3547,47) (Поз. 46-47)									3015,35			
Итого по смете:												
Итого Строительные работы									559079,15			
Итого Монтажные работы									83768,38			
Итого Прочие затраты									13682,11			
Итого									656529,64			
В том числе:												
Материалы									528261,43			
Машины и механизмы									30348,51			
ФОТ									41522,03			
Накладные расходы									37225,84			
Сметная прибыль									25308			
НДС 18%									118175,34			
ВСЕГО по смете									774704,98			

Составил: _____ инженер ПТО Лесников А.В.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)