ОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО «РСК»

_____ Д.Н. Варфоломеев

"_____" _____ 2019 г.

г.Каменск-Уральский
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5
(локальная смета)

на реконструкцию МТП-9Т (ТМ-400кВА) с заменой на КТПН-400кВА, пос. Северный, ул.Жилстрой
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость
Сметная стоимость 1209197,18 руб.
Средства на оплату труда 3570,09 руб.
Сметная трудоемкость 213,27 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2019 год

№ п	Обосно-вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.					Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего
					Всего	В том числе			Обору-дование	Всего	В том числе				
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех			Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Раздел 1.															
Демонтаж МТП															
	ТЕР33-04-030-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж разъединителей: с помощью механизмов (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (40,07 руб.): 105% от ФОТ СП (22,9 руб.): 60% от ФОТ	1 компл.	1	73,06	34,39	38,67	3,77		73,06	34,39	38,67	3,77	2,43	2,43

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТЕР33-04-030-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж разрядников: с помощью механизмов (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (21,19 руб.): 105% от ФОТ СП (12,11 руб.): 60% от ФОТ	1 компл.	1	49,85	16,06	33,79	4,12		49,85	16,06	33,79	4,12	1,29	1,29
ТЕР33-04-008-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж неизолированных проводов ВЛ 0,38 кВ: с помощью механизмов (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (0,19 руб.): 105% от ФОТ СП (0,11 руб.): 60% от ФОТ	1 км неизолированного провода при 20 опорах	0,002 2/1000	207,06	69,37	137,69	20,6		0,41	0,14	0,27	0,04	5,36	0,01
ТЕРм08-01-061-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж предохранителя (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (13,54 руб.): 95% от ФОТ СП (9,26 руб.): 65% от ФОТ	1 шт.	3	6,71	4,59	2,12	0,16		20,13	13,77	6,36	0,48	0,34	1,02
ТЕРм08-02-147-13 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж кабеля до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 6 кг (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (42,81 руб.): 95% от ФОТ СП (29,29 руб.): 65% от ФОТ	100 м кабеля	0,37 (9+8+10+10)/100	158,1	120,65	37,45	1,14		58,50	44,64	13,86	0,42	8,9	3,29

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТЕРм08-03-574-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отсоединение жил кабелей или проводов сечением: до 95 мм2 (Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (169,84 руб.): 95% от ФОТ СП (116,21 руб.): 65% от ФОТ	100 жил	0,35 (4+4+4+4+4+3+4+4+4)/ 100	535,39	510,46	24,93	0,34		187,39	178,66	8,73	0,12	36,54	12,79
ТЕРм08-03-574-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отсоединение жил кабелей или проводов сечением: до 240 мм2 (Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (127,56 руб.): 95% от ФОТ СП (87,28 руб.): 65% от ФОТ	100 жил	0,16 (4+4+4+4)/100	883,45	838,2	45,25	1,03		141,35	134,11	7,24	0,16	60	9,6
ТЕРм08-01-025-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж подстанции комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ•А (Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (158,05 руб.): 95% от ФОТ СП (108,14 руб.): 65% от ФОТ	1 подстанция	1	539,2	125,61	413,59	40,76		539,20	125,61	413,59	40,76	9,27	9,27
ТССЦпг-01-01-01-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т(разъединитель, трансф-р, разрядник , РУ-0,4, ПК) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	1,708 (40+1620+5+3+40)/1000	28,89		28,89			49,34		49,34			

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	ТССЦпг-01-01-01-003 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	4	13,9		13,9			55,60		55,60			
	ТССЦпг-03-01-01-020 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/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 20 км I классгруза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	5,708 1,708+4	17,89		17,89			102,12		102,12			
2	ТССЦпг-01-01-02-015 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	1,708	28,89		28,89			49,34		49,34			
3	ТССЦпг-01-01-02-003 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	3,8	13,9		13,9			52,82		52,82			
здел 2. Строительство фундамента и монтаж КТПН															
4	ТЕР01-01-009-24 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (119,47 руб.): 95% от ОЗП,ЭМ,МАТ СП (12,21 руб.): 50% от ФОТ	1000 м3 грунта	0,02 (4*5*1)/1000	6287,78		6287,78	1220,34		125,76		125,76	24,41		
5	ТССЦпг-01-01-01-039 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	24 20*1,2	5,55		5,55			133,20		133,20			

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТССЦпг-03-01-01-020 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/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 20 км I классгруза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	24	17,89		17,89			429,36		429,36			
ТЕР27-04-001-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (75,97 руб.): 142% от ФОТ СП (50,83 руб.): 95% от ФОТ	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,08 8/100	4139,32	275,77	3829,39	393,05		331,15	22,06	306,35	31,44	24,19	1,94
ТССЦ-408-0046 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.12, фракция 10-20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	м3	8	138,69					1109,52					
ТЕР07-05-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (255,92 руб.): 155% от ФОТ СП (165,11 руб.): 100% от ФОТ	100 шт. сборных конструкций	0,12 (8+4)/100	5953,9	913,53	3509,02	462,43		714,47	109,62	421,08	55,49	74,15	8,9
ТССЦ-403-8008 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (580кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	шт.	12 8+4	180,37					2164,44					
ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство бетонной подготовки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (4,88 руб.): 105% от ФОТ СП (3,02 руб.): 65% от ФОТ	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,002 0,2/100	64980,89	1978,2	4648,35	342,54		129,96	3,96	9,30	0,69	180	0,36
ТЕР13-03-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (26,74 руб.): 90% от ФОТ СП (20,8 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,27 27/100	249,96	109,89	10,15	0,14		67,49	29,67	2,74	0,04	7,43	2,01

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТЕР13-03-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, последующий слой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (26,74 руб.): 90% от ФОТ СП (20,8 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,27 27/100	200,48	109,89	10,15	0,14		54,13	29,67	2,74	0,04	7,43	2,01
ТССЦ-113-0599 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Грунтовка Праймер ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	кг	16	232,36					3717,76					
ТЕРм08-01-087-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Металлические конструкции 2 294,22 = 18 438,83 - 1 х 16 144,61 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (66,57 руб.): 95% от ФОТ СП (45,55 руб.): 65% от ФОТ	1 т	0,08 80/1000	2294,22	842,81	626,06	33,11		183,54	67,42	50,08	2,65	62,2	4,98
ТССЦ-101-1641 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	т	0,08 80/1000	5890,5					471,24					
ТЕР09-05-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Электродуговая сварка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (4,49 руб.): 90% от ФОТ СП (4,24 руб.): 85% от ФОТ	10 т конструкций	0,008 80/10000	1665,65	623,82	583,01			13,33	4,99	4,66		35,79	0,29
ТССЦпг-01-01-01-016 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой от 1 до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	4	13,51		13,51			54,04		54,04			
ТССЦпг-03-01-01-020 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/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 20 км I классгруза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	4	17,89		17,89			71,56		71,56			

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	ТССЦпг-01-01-02-016 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой от 1 до 3 т ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 т груза	4	13,51		13,51			54,04		54,04			
	ТЕРм08-01-025-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 400 кВ•А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (526,84 руб.): 95% от ФОТ СП (360,47 руб.): 65% от ФОТ	1 подстанция	1	1902,17	418,7	1378,64	135,87		1902,17	418,70	1378,64	135,87	30,9	30,9
2	ТЕРм08-01-082-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Зажим контактный к ТМГ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (24,27 руб.): 95% от ФОТ СП (16,61 руб.): 65% от ФОТ	100 шт.	0,04 4/100	1183,26	636,85	32,72	2,09		47,33	25,47	1,31	0,08	47	1,88
3	ТССЦ-509-0032 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Зажимы контактный к ТМ (ТМГ) 250кВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	шт.	4	197,95					791,80					
4	ТЕРм08-03-574-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 95 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (283,07 руб.): 95% от ФОТ СП (193,68 руб.): 65% от ФОТ	100 жил	0,35	1288,35	850,77	41,55	0,57		450,92	297,77	14,54	0,20	60,9	21,32
5	ТЕРм08-03-574-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 240 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (212,6 руб.): 95% от ФОТ СП (145,46 руб.): 65% от ФОТ	100 жил	0,16	2303,22	1397	75,42	1,71		368,52	223,52	12,07	0,27	100	16
нтаж контура заземления															
6	ТЕР33-03-004-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (153,64 руб.): 105% от ФОТ СП (87,79 руб.): 60% от ФОТ	1 заземлитель	8	143,52	9,65	111,85	8,64		1148,16	77,20	894,80	69,12	0,81	6,48
7	ТССЦ-204-0006 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	т	0,08 80/1000	4178,36					334,27					

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (51,11 руб.): 95% от ФОТ СП (34,97 руб.): 65% от ФОТ	100 м	0,24 24/100	374,49	219,95	90,11	4,19		89,88	52,79	21,63	1,01	16,6	3,98
ТССЦ-101-2548 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Сталь полосовая 40х4 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	т	0,035 35/1000	7649,3					267,73					
ТЕР09-05-002-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Электродуговая сварка при монтаже: ограждений ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (586,97 руб.): 90% от ФОТ СП (554,36 руб.): 85% от ФОТ	10 т конструкций	0,115 (80+35)/1000	12321,17	5671,2	5994,52			1416,93	652,19	689,37		372,86	42,88
ТЕР15-04-030-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: больших (кроме кровель), количество окрасок 2 248,64 = 709,24 - 0,0273 х 16 871,82 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492 НР (19,23 руб.): 105% от ФОТ СП (10,07 руб.): 55% от ФОТ	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,12 12/100	248,64	152,38	3,68	0,19		29,84	18,29	0,44	0,02	12,21	1,47
ТССЦ-101-3003 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Лак, битумный ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=7,492	кг	2,5	47,6					119,00					
здел 3. испытание														
ТЕРп01-02-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (128,23 руб.): 65% от ФОТ СП (78,91 руб.): 40% от ФОТ	1 шт.	1	197,27	197,27				197,27	197,27			10,8	10,8
ТЕРп01-12-020-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (76,51 руб.): 65% от ФОТ СП (47,08 руб.): 40% от ФОТ	1 испытание	1	117,7	117,7				117,70	117,70			7,29	7,29
ТЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (12,16 руб.): 65% от ФОТ СП (7,48 руб.): 40% от ФОТ	100 точек	0,08 8/100	233,8	233,8				18,70	18,70			12,96	1,04

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	ТЕРп01-11-010-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (18,99 руб.): 65% от ФОТ СП (11,69 руб.): 40% от ФОТ	1 измерение	1	29,22	29,22				29,22	29,22			1,62	1,62
7	ТЕРп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (30 руб.): 65% от ФОТ СП (18,46 руб.): 40% от ФОТ	1 линия	8	5,77	5,77				46,16	46,16			0,32	2,56
8	ТЕРп01-12-027-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (51,03 руб.): 65% от ФОТ СП (31,4 руб.): 40% от ФОТ	1 испытание	2 1+1	39,25	39,25				78,50	78,50			2,43	4,86
9	ТСЭМ-171301 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Лаборатория передвижная измерительно-настроечная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Пусконаладочные работы СМР=14,114 НР (1289,87 руб.): 95% от ОЗП,ЭМ,МАТ СП (65,32 руб.): 50% от ФОТ	маш.-ч	8	169,72		169,72	16,33		1357,76		1357,76	130,64		
Раздел 4. материалы в текущих ценах															
0	текущая цена	Трансформатор силовой ТМГ400/6/0,4кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Материалы в текущих ценах	шт	1	211666,67					211666,67					
1	текущая цена	Подстанция КТПН-Т-400 6/0,4 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Материалы в текущих ценах	шт	1	406666,67					406666,67					
Всего прямые затраты по смете в базисных ценах										638349,30	3068,25	6867,20	501,84		213,27
Накладные расходы										4618,53					
Сметная прибыль										2371,58					
Итоги по смете:															
Итого Строительные работы										119943,94					70,07
Итого Монтажные работы										711195,93					115,03
Итого Прочие затраты										14106,66					28,17
Итого										845246,53					213,27
Справочно, в базисных ценах:															
Материалы										628413,85					
Машины и механизмы										6867,20					
ФОТ										3570,09					

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Накладные расходы									4618,53					
Сметная прибыль									2371,58					
епредвиденные затраты 3%									25357,40					
того с непредвиденными									870603,93					
оставка КТП+трансформатор									50000,00					
роектные работы									87060,39					
того с учетом доп. работ и затрат									1007664,32					
ДС 20%									201532,86					
СЕГО по смете									1209197,18					213,27

Составил: _____ Т.В. Суетина

Проверил: _____ Н.С. Давыдов