

Объект:

**Локальная смета
Замена оборудования**

Наименование объекта: ТП-501 РУ-10

Основание:

Составлена в ценах

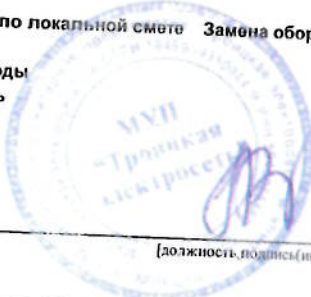
Январь 2015 г.

Сметная стоимость 1 074,41 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 587,29 чел.-ч
 Сметная заработная плата 135,44 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	m	0,36	7107,944	843,228	15 953,72	4 904,41	2 097,67	64,32	24,2434944
					811,716	79,776			482,01	0	0
2	4.8-61-2 Поправка: 4/3	КАМЕРЫ СБОРНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ СЕРИИ КСО, КАМЕРА ТРАНСФОРМАТОРА НАПРЯЖЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ВВОДА, РАЗРЯДНИКА ИЛИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ	шт.	10	359,256	71,112	53 981,61	47 021,07	6 596,65	22,2	232,434
					280,164	16,512			2 771,28	0	0
3	4.8-61-2 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	шт.	9	105,3828	21,3336	14 476,78	12 695,69	1 781,09	6,66	62,75718
					84,0492	4,9536			748,24	0	0
4	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3	МОСТЫ ШИННЫЕ ДЛЯ СБОРНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ, МОСТ, КОЛИЧЕСТВО ОПОРНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ: 18	шт.	1	574,543	54,52	7 684,13	6 801,02	359,62	32,11	33,61917
					405,223	7,39			124,03	0	0
5	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3 Поправка: 4.10-121/1	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	шт.	1	229,8715	27,26	3 580,32	3 400,51	179,81	16,055	16,809585
					202,6115	3,695			62,01	0	0
6	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	100 м	0,18	950,944	217,176	2 499,69	2 072,50	388,01	54,36	10,2446856
					686,028	89,28			269,72	0	0
7	5.1-26-1 Поправка: 5.1/2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	шт.	10	155,892	0	24 989,49	24 989,49	0,00	9,72	97,2
					155,892	0			0,00	0	0
8	5.1-158-2 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ СВЫШЕ 1 КВ	фазировка	2	37,037	0	1 187,41	1 187,41	0,00	2,34	4,68
					37,037	0			0,00	0	0
9	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	испытание	6	184,782	0	17 772,33	17 772,33	0,00	10,53	63,18
					184,782	0			0,00	0	0
10	5.1-175-1 Поправка: 5.1/3	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ	испытание	6	105,456	0	10 142,76	10 142,76	0,00	7,02	42,12
					105,456	0			0,00	0	0
11	Товарная накладная 221 от 14.10.10.	Камера КСО-393	КОМПЛЕКТ	1	753046,92	0	753 046,92	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
ИТОГО ПО: Замена оборудования					1 074 405,28	130 987,19	11 402,85	4 467,29		587,29	0,00

Итого по локальной смете Замена оборудования
 Накладные расходы
 Сметная прибыль
 Итого
 НДС 18%
ВСЕГО

905 315,16
 109 917,85
 59 172,27
 1 074 405,28
 193 392,95
 1 267 798,23



Воробьева А.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

казчик

дрядчик

Объект:

Локальная смета
Прокладка и монтаж КЛ-6 кВ

Сметная стоимость 891,04 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 651,27 чел.-ч
 Сметная заработная плата 157,34 тыс.руб

Наименование объекта: ПС-193 - РП-40

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	3.1-51-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 м3	2042,62	0	40 863,51	40 863,51	0,00	192,7	240,4896
2	3.1-53-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 м3	2042,62	0			0,00	0	0
3	3.47-29-1	ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ ПОД ЦВЕТНИКИ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ НАСЫПКИ 20 СМ	100 м3	1051,13	0	16 822,65	16 822,65	0,00	107,04	106,868736
4	15.1-15-1	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА ИЗ-ПОД ЗДАНИЙ И КОММУНИКАЦИЙ НА РАССТОЯНИЕ 15 КМ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 16Т, ПЕРЕВОЗКА ДО 15 КМ	100 м2	486,15	0	7 792,98	7 792,98	0,00	46,7	46,7
4,1	ФССЦ407-9090	Земля растительная	м3	42,18	42,18	2 610,94	0,00	2 610,94	0	0
5	3.1-58-1	ВОДООТЛИВ ИЗ ТРАНШЕЙ	м3	135,6	0	1 356,00	0,00	0,00	0	0
6	3.34-27-1	УСТРОЙСТВО ПЕРЕХОДОВ МЕТОДОМ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО БУРЕНИЯ	100 м3	3231,76	2033,46	4 589,42	2 011,16	2 578,26	0	0
7	4.8-74-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ: ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	10 м	2021,7	1261,1	72 688,77	13 263,30	51 603,52	10,5	56,0175
8	4.8-73-5	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ, КАБЕЛЬ МАССОЙ: ДО 9 КГ	100 м	462,43	386,9	16 805,03	4 359,78	12 435,86	6,08	22,057024
9	4.8-75-1	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЕЙ, ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРАНШЕЕ СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТОЙ	100 м	921,72	662,25	27 211,76	13 623,65	13 165,76	19	68,9282
10	4.8-80-5	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, КАБЕЛЬ, МАССА 1 М: ДО 9 КГ	100 м	403,36	329,33	14 872,99	4 280,69	10 585,43	5,97	21,657966
11	4.8-100-4	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ УСОВЕРШЕНСТВОВАННОЙ КОНСТРУКЦИИ, МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ В КЛИМАТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ У-2 И УХЛ-2,5, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2	100 м	668,17	240,21	4 563,10	3 342,64	1 129,02	31,7	16,91195
12	4.8-101-3	МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 150 ММ2	соединение	438,63	0,34	7 249,62	7 205,62	3,14	34,82	36,45654
13	ООО "ЦРВ Инвест"	Кабель АПвПуг-10-3х240/50	оконцевание	214,42	0,42	7 023,38	6 953,03	7,79	16,8	35,1792
14	ЗАО ПЗЭМИ	Муфта соединительная ПСТО-10-А-240	шт	1204	0	469 560,00	0,00	0,00	0	0
				6900	0	6 900,00	0,00	0,00	0	0

7	Товарная накладная №БА749 от 12.10.10	Труба газ. ПЭ 110	шт.	2	3420	0	6 840,00	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
				340	7,1	0	2 414,00	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
18	КТЦ 01/2012 408-8040	Песок речной	М.	50	115,93	0	5 796,50	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
			МЗ	20	526	0	10 520,00	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0

ИТОГО ПО: Прокладка и монтаж КЛ-6 кВ

891 038,67	120 519,01	94 119,72	651,27
		36 825,07	0,00

Итого по локальной смете Прокладка и монтаж КЛ-6 кВ		
Итого по смете		726 480,65
Накладные расходы		110 188,84
Сметная прибыль		54 369,18
Итого		891 038,67
НДС 18%		160 386,96
ВСЕГО		1 051 425,63

Заказчик



Боробьева А.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Подрядчик

3.4

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Объект:

Локальная смета
Монтаж и наладка камеры КСО-298 с вакуумными выключателями

Наименование объекта: РП-38 РУ-10

Основание:
Составлена в ценах

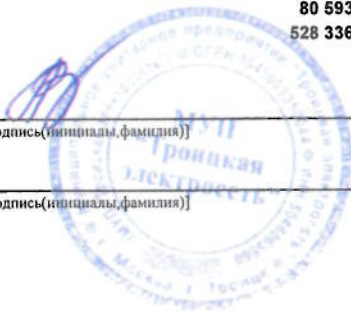
Январь 2015 г.

Сметная стоимость 447,74 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 204,18 чел.-ч
 Сметная заработная плата 61,32 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	зар. платы	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	обслуж. машины		
									на един.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	4.8-61-1 Поправка: 4/3	КАМЕРЫ СБОРНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ СЕРИИ КСО, КАМЕРА: С МАСЛЯНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ	шт.	1	453,686	101,592	6 749,92	5 769,53	942,41	27,24	28,52028
2	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	100 м	0,09	950,944	217,176	1 249,84	1 036,25	194,00	54,36	5,1223428
	4.8-241-1 Поправка: 4/1	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 10 ММ2	100 жил	0,2	319,96	15,24	895,39	809,03	28,27	18,54	3,882276
4	КТЦ 01/2010 п.500-9393-001	Шины алюминиевые АД31Т	кг.	4,5	116	0	522,00	0,00	0,00	0	0
5	товарная накладная	Камера линейная КСО 289 сх. 8.1ВВ-600	шт.	1	313448,31	0	313 448,31	0,00	0,00	0	0
6	5.1-17-1 Поправка: 5/5	ТРАНСФОРМАТОР ВЫНОСНОЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	шт.	2	32,591	0	1 044,87	1 044,87	0,00	1,69	3,38
7	5.1-18-1 Поправка: 5.1/3	ТРАНСФОРМАТОР НУЛЕВОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ: БЕЗ ПОДМАГНИЧИВАНИЯ	шт.	1	46,462	0	744,79	744,79	0,00	2,34	2,34
8	5.1-23-1 Поправка: 5.1/3	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ КВ, ДО: 20	шт.	2	155,376	0	4 981,35	4 981,35	0,00	7,02	14,04
9	5.1-26-2 Поправка: 5.1/3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВАКУУМНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ КВ, ДО: 20	шт.	1	375,284	0	6 015,80	6 015,80	0,00	23,4	23,4
10	5.1-29-1 Поправка: 5.1/3	СХЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ МАСЛЯНЫМИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ, СХЕМЫ ВТОРИЧНОЙ КОММУТАЦИИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ С МЕСТНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ И ОБЩИМ ПРИВОДОМ: ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ	схема	1	416,208	0	6 671,81	6 671,81	0,00	23,4	23,4
11	5.1-36-1 Поправка: 5.1/3	МАКСИМАЛЬНЫЕ ТОКОВЫЕ ЗАЩИТЫ (МТЗ), ЗАЩИТА ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ С РЕЛЕ: ОДНИМ	компл.	1	158,951	0	2 547,98	2 547,98	0,00	5,85	5,85
12	5.1-142-2 Поправка: 5.1/3	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ АНАЛОГОВАЯ БЕСКОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ЭЛЕМЕНТОВ И ОРГАНОВ НАСТРОЙКИ ДО 5	шт.	1	745,16	0	11 944,91	11 944,91	0,00	41,6	41,6
13	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	испытание	3	184,782	0	8 886,17	8 886,17	0,00	10,53	31,59
14	5.1-169-1 Поправка: 5.1/3	АППАРАТ КОММУТАЦИОННЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ	испытание	6	107,315	0	10 321,56	10 321,56	0,00	3,51	21,06
ИТОГО ПО: Монтаж и наладка камеры КСО-298 с вакуумными выключателями					107,315	0			0,00	0	0

Итого по локальной смете Монтаж и наладка камеры КСО-298 с вакуумными выключателями

Итого по смете	376 024,70
Накладные расходы	44 824,85
Сметная прибыль	26 892,87
Итого	447 742,42
НДС 18%	80 593,64
ВСЕГО	528 336,06



Мордовцева А.П.

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Подрядчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Локальная смета
Замена оборудования

Наименование объекта: ТП-503 РУ-10

Основание:
Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 939,46 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 540,80 чел.-ч
 Сметная заработная плата 125,49 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	зар.плат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего	
											5
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	0,36	7107,944	843,228	15 953,72	4 904,41	2 097,67	64,32	24,2434944	0
2	4.8-61-2 Поправка: 4/3	КАМЕРЫ СБОРНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ СЕРИИ КСО, КАМЕРА: ТРАНСФОРМАТОРА НАПРЯЖЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ВВОДА, РАЗРЯДНИКА ИЛИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ	шт.	359,256	71,112	43 185,29	37 616,86	5 277,32	22,2	185,9472	0
3	4.8-61-2 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	шт.	280,164	16,512	14 476,78	12 695,69	1 781,09	6,66	62,75718	0
1	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3	МОСТЫ ШИННЫЕ ДЛЯ СБОРНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ, МОСТ, КОЛИЧЕСТВО ОПОРНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ: 18	шт.	105,3828	21,3336	7 684,13	6 801,02	359,62	32,11	33,61917	0
	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3 Поправка: 4.10-12/1/1	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	шт.	405,223	7,39	3 580,32	3 400,51	179,81	16,055	16,809585	0
	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	шт.	229,8715	27,26	2 499,69	2 072,50	388,01	54,36	10,2446856	0
	5.1-26-1 Поправка: 5.1/2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	100 м	950,944	217,176	24 989,49	24 989,49	0,00	9,72	97,2	0
	5.1-158-2 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ СВЫШЕ 1 КВ	шт.	155,892	0	1 187,41	1 187,41	0,00	2,34	4,68	0
	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	испытание	37,037	0	17 772,33	17 772,33	0,00	10,53	63,18	0
	5.1-175-1 Поправка: 5.1/3	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ	испытание	184,782	0	10 142,76	10 142,76	0,00	7,02	42,12	0
	Товарная накладная 221 от 14.10.10.	Камера КСО-393	КОМПЛЕКТ	105,456	0	641 969,78	0,00	0,00	0	0	0
				641 969,78	0	939 459,97	121 582,98	10 083,62	540,80	0,00	0
				0	0			3 903,03			

ИТОГО ПО: Замена оборудования

Итого по локальной смете Замена оборудования

Итого по смете
 Накладные расходы
 Сметная прибыль
 Итого
 НДС 18%
ВСЕГО

783 441,70
 101 171,93
 54 846,34
 939 459,97
 169 102,79
1 108 562,76



Воробьева А.П.

[должность, инициалы, фамилия]

зчик

ядчик

Локальная смета 15
Замена оборудования

наименование объекта: ТП-509 РУ-0,4

основание:

оставлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 2 570,75 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 1 390,32 чел.-ч
 Сметная заработная плата 298,33 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зар.платы	обслуж. машины	
									Основной зар.платы	зар.платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	0,39	7107,944	843,228	17 283,21	5 313,11	2 272,48	64,32	26,2637856
		<i>m</i>		811,716	79,776			522,18	0	0
2	4.8-66-1 Поправка: 4/3	ШКАФ, ПАНЕЛЬ ЩО	12	295,992	74,16	50 160,17	40 870,69	8 255,27	16,08	202,02912
		<i>шкаф</i>		202,932	17,22			3 468,12	0	0
3	4.8-66-1 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ДЕМОНТАЖ, ШКАФ, ПАНЕЛЬ ЩО	9	83,1276	22,248	11 053,35	9 195,91	1 857,44	4,824	45,456552
		<i>шкаф</i>		60,8796	5,166			780,33	0	0
4	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	0,3	950,944	217,176	4 166,16	3 454,17	646,68	54,36	17,074476
		<i>100 м</i>		686,028	89,28			449,53	0	0
5	4.8-79-1 Поправка: 4/3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 1 КГ	1,3	509,554	334,644	5 505,03	3 289,92	2 042,41	12	16,6452
		<i>100 м</i>		147,96	53,112			1 180,96	0	0
6	4.8-79-4 Поправка: 4/3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ	0,6	1133,678	783,06	5 809,48	3 310,12	2 416,34	26,16	16,747632
		<i>100 м</i>		322,548	129,636			1 330,38	0	0
7	4.8-79-4 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ДЕМОНТАЖ, КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ	0,4	331,6824	234,918	1 145,29	662,02	483,27	7,848	3,3495264
		<i>100 м</i>		96,7644	38,8908			266,08	0	0
8	4.8-241-1 Поправка: 4/3	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 10 ММ2	1,8	319,96	15,24	8 058,57	7 281,25	254,47	18,54	34,940484
		<i>100 жил</i>		241,02	3,54			106,94	0	0
9	4.8-76-1 Поправка: 4/3	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ, ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ: ДО 2,5 ММ2	0,48	177,336	0	1 448,55	1 445,57	0,00	14,28	7,3136448
		<i>100 шт.</i>		176,076	0			0,00	0	0
10	4.8-101-3 Поправка: 4/3	МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 150 ММ2	12	255,932	0,504	50 493,30	50 061,82	56,10	20,16	253,29024
		<i>оконцевание</i>		248,568	0,12			24,17	0	0
11	4.8-98-4 Поправка: 4/3	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ, МУФТА ДЛЯ КАБЕЛЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2	4	185,066	1,02	11 160,82	10 527,59	38,35	12,48	53,26464
		<i>шт.</i>		153,876	0,24			16,42	0	0
12	5.1-17-1 Поправка: 5.1/2	ТРАНСФОРМАТОР ВЫНОСНОЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	105	22,44	0	37 769,89	37 769,89	0,00	1,56	163,8
		<i>шт.</i>		22,44	0			0,00	0	0

		ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 1000	шт.	32	<u>147,624</u>	<u>0</u>	75 725,21	75 725,21	<u>0,00</u>	<u>12</u>	<u>384</u>
14	5.1-20-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 2000	шт.		147,624	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/2			3	<u>177,156</u>	<u>0</u>	8 519,43	8 519,43	<u>0,00</u>	<u>14,4</u>	<u>43,2</u>
15	5.1-87-1	УСТРОЙСТВО АВР СО СХЕМОЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	шт.		177,156	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/2			1	<u>518,508</u>	<u>0</u>	8 311,68	8 311,68	<u>0,00</u>	<u>31,2</u>	<u>31,2</u>
16	5.1-138-2	ДАТЧИКИ КОНТАКТНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ, ДАТЧИК С ЧИСЛОМ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ДО 5	шт.		518,508	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/2			4	<u>132,924</u>	<u>0</u>	8 523,09	8 523,09	<u>0,00</u>	<u>7,56</u>	<u>30,24</u>
17	5.1-141-2	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО- КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО 5	шт.		132,924	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/2			3	<u>143,472</u>	<u>0</u>	6 899,57	6 899,57	<u>0,00</u>	<u>8,64</u>	<u>25,92</u>
18	5.1-152-1	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЗЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	шт.		143,472	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/2			40	<u>2,844</u>	<u>0</u>	1 823,57	1 823,57	<u>0,00</u>	<u>0,18</u>	<u>7,2</u>
19	5.1-154-1	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	точка		2,844	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/2			10	<u>18,996</u>	<u>0</u>	3 045,06	3 045,06	<u>0,00</u>	<u>1,2</u>	<u>12</u>
20	5.1-158-1	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	токоприемник		18,996	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/3			2	<u>18,512</u>	<u>0</u>	593,49	593,49	<u>0,00</u>	<u>1,17</u>	<u>2,34</u>
21	5.1-162-1	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	фазировка		18,512	0			0,00	0	0
	Поправка: 5.1/3			30	<u>7,41</u>	<u>0</u>	3 563,47	3 563,47	<u>0,00</u>	<u>0,468</u>	<u>14,04</u>
2	1.23-1-4	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКА АКВБШВ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 10X2,5 ММ2	измерение		7,41	0			0,00	0	0
3	1.23-7-217	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВБШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X120 ММ2	км	0,13	<u>19941,89</u>	<u>0</u>	8 477,30	0,00	<u>0,00</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0,00	0	0
4	1.23-7-219	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВБШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X185 ММ2	км	0,02	<u>99361,96</u>	<u>0</u>	6 478,40	0,00	<u>0,00</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0,00	0	0
5	3АО ПЗЭМИ	Муфта концевая 4ПКВНтп-1- 70/120	шт.	4	<u>1270</u>	<u>0</u>	5 080,00	0,00	<u>0,00</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	3АО ПЗЭМИ	Муфта концевая 4ПКВНтп-1- 150/240	шт.	8	<u>1480</u>	<u>0</u>	11 840,00	0,00	<u>0,00</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	3АО ПЗЭМИ	Муфта соединительная 4ПСтБ-В- 70/120	шт.	2	<u>1200</u>	<u>0</u>	2 400,00	0,00	<u>0,00</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	3АО ПЗЭМИ	Муфта Соединительная 4ПСтБ-В- 150/240	шт.	2	<u>1380</u>	<u>0</u>	2 760,00	0,00	<u>0,00</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	Товарная накладна	Панели ЩО-70	КОМПЛЕКТ	1	<u>1827348,3</u>	<u>0</u>	1 827 348,30	0,00	<u>0,00</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0,00	0	0

Итого по объекту ТП-509 Ру-0,4

18 322,81
8 145,11
1 390,32
0,00

Итого по смете	
Накладные расходы	2 204 538,90
Сметная прибыль	235 823,17
Итого	130 390,38
НДС 18%	2 570 752,45
ВСЕГО	462 735,44
	3 033 487,89

Заказчик

Подрядчик



Handwritten signature

Воробьева А.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

3

3

Объект:

**Локальная смета
Замена оборудования**

16

Наименование объекта: ТП-508 РУ-0,4

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 2 276,82 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 1 361,69 чел.-ч
 Сметная заработная плата 292,05 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. Основной зар. платы	Всего	зар. платы	Экспл. машин в т.ч. зар. платы	на един.	всего
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	0,39	7107,944	843,228	17 283,21	5 313,11	2 272,48	64,32	26,2637856
		<i>m</i>		811,716	79,776			522,18	0	0
2	4.8-66-1 Поправка: 4/3	ШКАФ, ПАНЕЛЬ ЩО	10	295,992	74,16	41 800,14	34 058,91	6 879,39	16,08	168,3576
		<i>шкаф</i>		202,932	17,22			2 890,10	0	0
3	4.8-66-1 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ДЕМОНТАЖ, ШКАФ, ПАНЕЛЬ ЩО	10	83,1276	22,248	12 281,49	10 217,67	2 063,82	4,824	50,50728
		<i>шкаф</i>		60,8796	5,166			867,03	0	0
4	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	0,3	950,944	217,176	4 166,16	3 454,17	646,68	54,36	17,074476
		<i>100 м</i>		686,028	89,28			449,53	0	0
5	4.8-79-1 Поправка: 4/3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 1 КГ	1,3	509,554	334,644	5 505,03	3 289,92	2 042,41	12	16,6452
		<i>100 м</i>		147,96	53,112			1 180,96	0	0
3	4.8-79-4 Поправка: 4/3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ	0,6	1133,678	783,06	5 809,48	3 310,12	2 416,34	26,16	16,747632
		<i>100 м</i>		322,548	129,636			1 330,38	0	0
7	4.8-79-4 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ДЕМОНТАЖ, КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ	0,4	331,6824	234,918	1 145,29	662,02	483,27	7,848	3,3495264
		<i>100 м</i>		96,7644	38,8908			266,08	0	0
1	4.8-241-1 Поправка: 4/3	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 10 ММ2	1,8	319,96	15,24	8 058,57	7 281,25	254,47	18,54	34,940484
		<i>100 жил</i>		241,02	3,54			106,94	0	0
0	4.8-76-1 Поправка: 4/3	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ, ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ: ДО 2,5 ММ2	0,48	177,336	0	1 448,55	1 445,57	0,00	14,28	7,3136448
		<i>100 шт.</i>		176,076	0			0,00	0	0
0	4.8-101-3 Поправка: 4/3	МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, МУФТА ДЛЯ З-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 150 ММ2	12	255,932	0,504	50 493,30	50 061,82	56,10	20,16	253,29024
		<i>оконцевание</i>		248,568	0,12			24,17	0	0
1	4.8-98-4 Поправка: 4/3	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ, МУФТА ДЛЯ КАБЕЛЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2	4	185,066	1,02	11 160,82	10 527,59	38,35	12,48	53,26464
		<i>шт.</i>		153,876	0,24			16,42	0	0
2	5.1-17-1 Поправка: 5.1/2	ТРАНСФОРМАТОР ВЫНОСНОЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	105	22,44	0	37 769,89	37 769,89	0,00	1,56	163,8
		<i>шт.</i>		22,44	0			0,00	0	0

	14	5.1-20-2	МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 1000	шт.	32	147,624	0	75 725,21	75 725,21	0,00	12	384
		Поправка: 5.1/2				147,624	0			0,00	0	0
	15	5.1-87-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 2000	шт.	3	177,156	0	8 519,43	8 519,43	0,00	14,4	43,2
		Поправка: 5.1/2				177,156	0			0,00	0	0
	16	5.1-138-2	УСТРОЙСТВО АВР СО СХЕМОЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	шт.	1	518,508	0	8 311,68	8 311,68	0,00	31,2	31,2
		Поправка: 5.1/2				518,508	0			0,00	0	0
	17	5.1-141-2	ДАТЧИКИ КОНТАКТНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ, ДАТЧИК С ЧИСЛОМ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ДО 5	шт.	4	132,924	0	8 523,09	8 523,09	0,00	7,56	30,24
		Поправка: 5.1/2				132,924	0			0,00	0	0
	18	5.1-152-1	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО 5	шт.	3	143,472	0	6 899,57	6 899,57	0,00	8,64	25,92
		Поправка: 5.1/2				143,472	0			0,00	0	0
	19	5.1-154-1	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЗЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	точка	40	2,844	0	1 823,57	1 823,57	0,00	0,18	7,2
		Поправка: 5.1/2				2,844	0			0,00	0	0
	20	5.1-158-1	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	токоприемник	10	18,996	0	3 045,06	3 045,06	0,00	1,2	12
		Поправка: 5.1/3				18,996	0			0,00	0	0
	21	5.1-162-1	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	фазировка	2	18,512	0	593,49	593,49	0,00	1,17	2,34
		Поправка: 5.1/3				18,512	0			0,00	0	0
	2	1.23-1-4	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	измерение	30	7,41	0	3 563,47	3 563,47	0,00	0,468	14,04
						7,41	0			0,00	0	0
	3	1.23-7-217	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКА АКВБШВ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 10X2,5 MM2	км	0,13	19941,89	0	8 477,30	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0
	4	1.23-7-219	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВББШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X120 MM2	км	0,02	99361,96	0	6 478,40	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0
	5	3АО ПЗЭМИ	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВББШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X185 MM2	км	0,04	140415,53	0	19 096,51	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0
	6	3АО ПЗЭМИ	Муфта концевая 4ПКВНтп-1- 70/120	шт.	4	1270	0	5 080,00	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0
	7	3АО ПЗЭМИ	Муфта концевая 4ПКВНтп-1- 150/240	шт.	8	1480	0	11 840,00	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0
	8	3АО ПЗЭМИ	Муфта соединительная 4ПСтБ-В- 70/120	шт.	2	1200	0	2 400,00	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0
	9	3АО ПЗЭМИ	Муфта Соединительная 4ПСтБ-В- 150/240	шт.	2	1380	0	2 760,00	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0
	10	Товарная накладная	Панели ЩО-70	КОМПЛЕКТ	1	1548600	0	1 548 600,00	0,00	0,00	0	0
						0	0			0,00	0	0

2 276 824,13 284 396,61 17 153,31
7 653,79

1 361,69
0,00

Итого по объекту ТП-508 РУ-0,4

Итого по смете
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого
НДС 18%
ВСЕГО

1 918 658,71
230 438,45
127 726,97
2 276 824,13
409 828,34
2 686 652,47



А.П. Воробьева

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Подрядчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

3

3

Наименование стройки: ТП-505 РУ-10

**Локальная смета
Замена оборудования**

Наименование объекта: ТП-505 РУ-10

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 1 077,97 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 594,26 чел.-ч
 Сметная заработная плата 136,94 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	зар.плат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего	
											Основной зар.плат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	m	0,36	7107,944	843,228	15 953,72	4 904,41	2 097,67	64,32	24,2434944
2	4.8-61-2 Поправка: 4/3	КАМЕРЫ СБОРНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ СЕРИИ КСО, КАМЕРА: ТРАНСФОРМАТОРА НАПРЯЖЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ВВОДА, РАЗРЯДНИКА ИЛИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ	шт.	10	359,256	71,112	53 981,61	47 021,07	6 596,65	22,2	232,434
3	4.8-61-2 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	шт.	10	280,164	16,512	16 085,31	14 106,32	2 771,28	0	69,7302
4	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3	МОСТЫ ШИННЫЕ ДЛЯ СБОРНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ, МОСТ, КОЛИЧЕСТВО ОПОРНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ: 18	шт.	1	574,543	54,52	7 684,13	6 801,02	359,62	32,11	33,61917
5	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3 Поправка: 4.10-12/1	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	шт.	1	405,223	7,39	3 580,32	3 400,51	124,03	0	16,809585
6	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	100 м	0,18	950,944	217,176	2 499,69	2 072,50	388,01	54,36	10,2446856
7	5.1-26-1 Поправка: 5.1/2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	шт.	10	686,028	89,28	24 989,49	24 989,49	269,72	0	97,2
8	5.1-158-2 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ СВЫШЕ 1 КВ	фазировка	2	37,037	0	1 187,41	1 187,41	0,00	2,34	4,68
9	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	испытание	6	184,782	0	17 772,33	17 772,33	0,00	10,53	63,18
10	5.1-175-1 Поправка: 5.1/3	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ	испытание	6	105,456	0	10 142,76	10 142,76	0,00	7,02	42,12
11	Товарная накладная 221 от 14.10.10.	Камера КСО-393	КОМПЛЕКТ	1	753046,92	0	753 046,92	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0

ИТОГО ПО: Замена оборудования

1 077 974,59 132 397,82 11 600,75 594,26
4 540,43 0,00

Итого по локальной смете Замена оборудования

Итого по смете	906 923,69
Накладные расходы	111 229,74
Сметная прибыль	59 821,16
Итого	1 077 974,59
НДС 18%	194 035,43
ВСЕГО	1 272 010,02

Заказчик

Подрядчик



[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Воробьева А. П.

**Локальная смета
Замена оборудования**

128

наименование объекта: ТП-516 РУ-10

основание:

оставлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 1 077,97 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 594,26 чел.-ч
 Сметная заработная плата 136,94 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	0,36	7 107,944	843,228	15 953,72	4 904,41	2 097,67	64,32	24,2434944
		<i>m</i>		811,716	79,776			482,01	0	0
2	4.8-61-2 Поправка: 4/3	КАМЕРЫ СБОРНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ СЕРИИ КСО, КАМЕРА: ТРАНСФОРМАТОРА НАПРЯЖЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ВВОДА, РАЗРЯДНИКА ИЛИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ	10	359,256	71,112	53 981,61	47 021,07	6 596,65	22,2	232,434
		<i>шт.</i>		280,164	16,512			2 771,28	0	0
3	4.8-61-2 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	10	105,3828	21,3336	16 085,31	14 106,32	1 978,99	6,66	69,7302
		<i>шт.</i>		84,0492	4,9536			831,38	0	0
4	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3	МОСТЫ ШИННЫЕ ДЛЯ СБОРНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ, МОСТ, КОЛИЧЕСТВО ОПОРНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ: 18	1	574,543	54,52	7 684,13	6 801,02	359,62	32,11	33,61917
		<i>шт.</i>		405,223	7,39			124,03	0	0
5	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3 Поправка: 4.10-121/1	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	1	229,8715	27,26	3 580,32	3 400,51	179,81	16,055	16,809585
		<i>шт.</i>		202,6115	3,695			62,01	0	0
6	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	0,18	950,944	217,176	2 499,69	2 072,50	388,01	54,36	10,2446856
		<i>100 м</i>		686,028	89,28			269,72	0	0
7	5.1-26-1 Поправка: 5.1/2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	10	155,892	0	24 989,49	24 989,49	0,00	9,72	97,2
		<i>шт.</i>		155,892	0			0,00	0	0
8	5.1-158-2 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ СВЫШЕ 1 КВ	2	37,037	0	1 187,41	1 187,41	0,00	2,34	4,68
		<i>фазировка</i>		37,037	0			0,00	0	0
9	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	6	184,782	0	17 772,33	17 772,33	0,00	10,53	63,18
		<i>испытание</i>		184,782	0			0,00	0	0
10	5.1-175-1 Поправка: 5.1/3	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ	6	105,456	0	10 142,76	10 142,76	0,00	7,02	42,12
		<i>испытание</i>		105,456	0			0,00	0	0
11	Товарная накладная 221 от 14.10.10.	Камера КСО-393	1	753046,92	0	753 046,92	0,00	0,00	0	0
		КОМПЛЕКТ		0	0			0,00	0	0

ИТОГО ПО: Замена оборудования

1 077 974,59 132 397,82 11 600,75 594,26
4 540,43 0,00

Итого по локальной смете Замена оборудования

Итого по смете 906 923,69
 Накладные расходы 111 229,74
 Сметная прибыль 59 821,16
 Итого 1 077 974,59
 НДС 18% 194 035,43
ВСЕГО 1 272 010,02



Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Подрядчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

А.П. Савельева

Объект.

Локальная смета
Монтаж оборудования

Наименование объекта: РП-40 РУ-0,4

Основание:
Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 681,68 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 430,49 чел.-ч
 Сметная заработная плата 90,93 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар.платы	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зар.платы	на един.	всего	
											Основной зар.платы
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	m	0,16	7107,944	843,228	7 090,55	2 179,74	932,30	64,32	10,7748864
					811,716	79,776			214,23	0	0
2	4.8-66-1 Поправка: 4/3	ШКАФ, ПАНЕЛЬ ЩО	шкаф	3	295,992	74,16	12 540,04	10 217,67	2 063,82	16,08	50,50728
					202,932	17,22			867,03	0	0
3	4.8-66-1 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ДЕМОНТАЖ, ШКАФ, ПАНЕЛЬ ЩО	шкаф	3	83,1276	22,248	3 684,45	3 065,30	619,15	4,824	15,152184
					60,8796	5,166			260,11	0	0
4	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	100 м	0,1	950,944	217,176	1 388,72	1 151,39	215,56	54,36	5,691492
					686,028	89,28			149,84	0	0
5	4.8-79-1 Поправка: 4/3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 1 КГ	100 м	0,3	509,554	334,644	1 270,39	759,21	471,33	12	3,8412
					147,96	53,112			272,53	0	0
6	4.8-79-4 Поправка: 4/3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ	100 м	0,2	1133,678	783,06	1 936,49	1 103,37	805,45	26,16	5,582544
					322,548	129,636			443,46	0	0
7	4.8-79-4 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ДЕМОНТАЖ, КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ, КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М: ДО 6 КГ	100 м	0,2	331,6824	234,918	572,64	331,01	241,63	7,848	1,6747632
					96,7644	38,8908			133,04	0	0
8	4.8-101-3 Поправка: 4/3	МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, МУФТА ДЛЯ З-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 150 ММ2	оконцевание	6	255,932	0,504	25 246,65	25 030,91	28,05	20,16	126,64512
					248,568	0,12			12,08	0	0
9	4.8-98-4 Поправка: 4/3	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ, МУФТА ДЛЯ КАБЕЛЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2	шт.	2	185,066	1,02	5 580,41	5 263,79	19,18	12,48	26,63232
					153,876	0,24			8,21	0	0
10	5.1-17-1 Поправка: 5.1/2	ТРАНСФОРМАТОР ВЫНОСНОЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	шт.	30	22,44	0	10 791,40	10 791,40	0,00	1,56	46,8
					22,44	0			0,00	0	0
11	5.1-20-1 Поправка: 5.1/2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 1000	шт.	8	147,624	0	18 931,30	18 931,30	0,00	12	96
					147,624	0			0,00	0	0
12	5.1-20-2 Поправка: 5.1/2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 2000	шт.	1	177,156	0	2 839,81	2 839,81	0,00	14,4	14,4
					177,156	0			0,00	0	0

№	Код	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Сумма	НДС	Итого	
	1	УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО 5	шт.	143,472	0	2 299,86	0,00	2 299,86	
14	5.1-152-1	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	шт.	143,472	0	2 299,86	0,00	2 299,86	
	15		точка	2,844	0	683,84	0,00	683,84	
15	5.1-154-1	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	точка	2,844	0	683,84	0,00	683,84	
	8		токоприемник	18,996	0	2 436,05	0,00	2 436,05	
16	5.1-158-1	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	токоприемник	18,996	0	2 436,05	0,00	2 436,05	
	1		фазировка	18,512	0	296,75	0,00	296,75	
17	5.1-162-1	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	фазировка	18,512	0	296,75	0,00	296,75	
	10		измерение	7,41	0	1 187,82	0,00	1 187,82	
18	1.23-7-217	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВББШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X120 ММ2	измерение	7,41	0	1 187,82	0,00	1 187,82	
	0,03		км	99361,96	0	9 717,60	0,00	9 717,60	
19	1.23-7-219	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, БРОНИРОВАННЫЕ СТАЛЬНЫМИ ЛЕНТАМИ, В ШЛАНГЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, МАРКА АВББШВ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 4X185 ММ2	км	99361,96	0	9 717,60	0,00	9 717,60	
	0,02		км	140415,53	0	9 548,26	0,00	9 548,26	
20	ЗАО ПЗЭМИ	Муфта концевая 4ПКВНтп-1- 70/120	км	0	0	0,00	0,00	0,00	
	2		шт.	1270	0	2 540,00	0,00	2 540,00	
21	ЗАО ПЗЭМИ	Муфта концевая 4ПКВНтп-1- 150/240	шт.	0	0	0,00	0,00	0,00	
	4		шт.	1480	0	5 920,00	0,00	5 920,00	
22	ЗАО ПЗЭМИ	Муфта соединительная 4ПСтБ-В-70/120	шт.	0	0	0,00	0,00	0,00	
	1		шт.	1200	0	1 200,00	0,00	1 200,00	
23	ЗАО ПЗЭМИ	Муфта Соединительная 4ПСтБ-В-150/240	шт.	0	0	0,00	0,00	0,00	
	1		шт.	1380	0	1 380,00	0,00	1 380,00	
24	Товарная накладна	Панели ЦО-70	шт.	0	0	0,00	0,00	0,00	
	1		КОМПЛЕКТ	438961,87	0	438 961,87	0,00	438 961,87	
				0	0	0,00	0,00	0,00	
ИТОГО ПО: РП-40 РУ-0,4						681 684,08	88 569,22	5 396,47	430,49
								2 360,53	0,00

Итого по смете	568 044,90
Накладные расходы	73 686,67
Сметная прибыль	39 952,51
Итого	681 684,08
НДС 18%	122 703,13
ВСЕГО	804 387,21

казчик _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

дрядчик _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Боробьева А.П.

**Локальная смета
Замена оборудования**

Наименование объекта: ТП-517 РУ-10

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 1 070,84 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 580,32 чел.-ч
 Сметная заработная плата 133,95 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	зар.плат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего
1	4.8-64-3 Поправка: 4/3	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ, КОНСТРУКЦИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	0,36	7107,944	843,228	15 953,72	4 904,41	2 097,67	64,32	24,2434944
				811,716	79,776			482,01	0	0
2	4.8-61-2 Поправка: 4/3	КАМЕРЫ СБОРНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ СЕРИИ КСО, КАМЕРА: ТРАНСФОРМАТОРА НАПРЯЖЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ВВОДА, РАЗРЯДНИКА ИЛИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ	10	359,256	71,112	53 981,61	47 021,07	6 596,65	22,2	232,434
				280,164	16,512			2 771,28	0	0
3	4.8-61-2 Поправка: 4/3 Поправка: 4/17	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	8	105,3828	21,3336	12 868,26	11 285,06	1 583,20	6,66	55,78416
				84,0492	4,9536			665,11	0	0
4	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3	МОСТЫ ШИННЫЕ ДЛЯ СБОРНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ, МОСТ, КОЛИЧЕСТВО ОПОРНЫХ ИЗОЛЯТОРОВ: 18	1	574,543	54,52	7 684,13	6 801,02	359,62	32,11	33,61917
				405,223	7,39			124,03	0	0
5	4.8-56-3 Поправка: 5.1/3 Поправка: 4.10-121/1	ТО-ЖЕ, ДЕМОНТАЖ	1	229,8715	27,26	3 580,32	3 400,51	179,81	16,055	16,809585
				202,6115	3,695			62,01	0	0
6	4.8-47-1 Поправка: 4/1	ШИНЫ СБОРНЫЕ - ОДНА ПОЛОСА В ФАЗЕ, ШИНА, СЕЧЕНИЕ: ДО 250 ММ2	0,18	950,944	217,176	2 499,69	2 072,50	388,01	54,36	10,2446856
				686,028	89,28			269,72	0	0
7	5.1-26-1 Поправка: 5.1/2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	10	155,892	0	24 989,49	24 989,49	0,00	9,72	97,2
				155,892	0			0,00	0	0
8	5.1-158-2 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ СВЫШЕ 1 КВ	2	37,037	0	1 187,41	1 187,41	0,00	2,34	4,68
		фазировка		37,037	0			0,00	0	0
9	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	6	184,782	0	17 772,33	17 772,33	0,00	10,53	63,18
		испытание		184,782	0			0,00	0	0
10	5.1-175-1 Поправка: 5.1/3	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ	6	105,456	0	10 142,76	10 142,76	0,00	7,02	42,12
		испытание		105,456	0			0,00	0	0
11	товарная накладная	Камера КСО-393	1	753046,92	0	753 046,92	0,00	0,00	0	0
		КОМПЛЕКТ		0	0			0,00	0	0

ИТОГО ПО: ТП-517 РУ-10

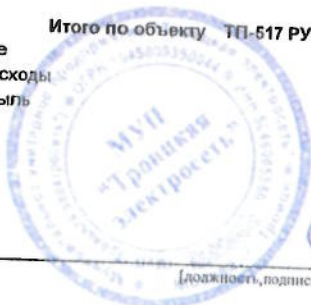
1 070 835,99 129 576,56 11 204,96 580,32
 4 374,16 0,00

Итого по смете
 Накладные расходы
 Сметная прибыль
 Итого
 НДС 18%
ВСЕГО

903 706,64
 108 605,97
 58 523,38
 1 070 835,99
 192 760,48
 1 263 596,47

Заказчик

Подрядчик



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Воробыева А.П.

Наименование стройки: ТП и РП МУП "Троицкая электросеть"

Объект:

Локальная смета
Организация телемеханики

Наименование объекта: ТП и РП МУП "Троицкая электросеть"

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 386,59 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 336,47 чел.-ч
 Сметная заработная плата 98,37 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	зар.плат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел Монтажные работы

1	4.8-239-3	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600X600 ММ	шт.	1	117,22	36,26	947,08	449,46	250,56	2,06	2,15682
2	4.8-240-2	ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ НАПОЛЬНЫЙ, ВЫСОТА ДО 1200 ММ, ГЛУБИНА И ШИРИНА ПО ФРОНТУ ДО 700X1000 ММ	шт.	1	26,78	3,54		449,46	59,41	0	0
3	4.8-164-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, ПОЛОСКАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК, КАБЕЛЬ ДВУХ-ЧЕТЫРЕЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ2	шт.	1	186,11	148,48	1 649,33	449,46	1 150,39	2,06	2,15682
					26,78	26,01			436,54	0	0
4	4.8-174-2	РУКАВА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ И ВВОДЫ ГИБКИЕ, РУКАВ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР: ДО 60 ММ	100 м	0,31	837,63	120,18	3 376,42	2 906,06	245,74	45,3	14,703021
					558,55	10,7			55,67	0	0
5	4.8-175-3	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 16 ММ2	100 м	0,1	1459,82	700,12	1 257,09	639,45	444,95	30,9	3,23523
					381	47,53			79,77	0	0
3	4.8-252-2	СЧЕТЧИК, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЙ	шт.	0,1	107,48	3,39	159,10	149,20	3,14	7,21	0,754887
					88,9	0,79			1,33	0	0
7	4.8-241-1	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 10 ММ2	шт.	2	11,29	0,68	363,55	349,09	12,54	0,8	1,6752
					10,4	0,16			5,37	0	0
1	4.10-81-4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ОС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: КОНТАКТНЫЙ, МАГНИТО-КОНТАКТНЫЙ НА ОТКРЫВАНИЕ ОКОН, ДВЕРЕЙ	100 жил	0,44	277,25	12,7	1 662,87	1 483,22	51,84	15,45	7,117506
					200,85	2,95			21,78	0	0
			шт.	11	11,65	0	2 009,62	1 956,95	0,00	0,84	9,67428
					10,6	0			0,00	0	0
ИТОГО ПО: Монтажные работы							23 077,28	8 382,89	2 159,16		41,47
									669,87		0,00
Итого по разделу Монтажные работы											
Итого прямые затраты							11 425,00				
Накладные расходы							7 796,00				
Сметная прибыль							3 856,28				

Раздел Материалы

1	КТЦ 01/2012 501-1573-005	Кабель ЭКС-ГВПВЭ-5 2x2x0,5	М.	10	17,15	0	171,50	0,00	0,00	0	0
2	КТЦ 01/2012 500-9075-1744	Кабель ЭКС-ГВПВЭ-5 2x0,5	М.	24	19,92	0	478,08	0,00	0,00	0	0
3	КТЦ 01/2012 501-0832	Кабель контрольный КВВГЭ 4x1,5	М.	2	35,075	0	70,15	0,00	0,00	0	0
4	КТЦ 01/2012 501-8183	Кабель ВВГ 2x1,5	М.	6	16,25	0	97,50	0,00	0,00	0	0
5	КТЦ 0.1/2012 п.201-9233-058	Рукав металлический диаметр 32мм	М.	10	358	0	3 580,00	0,00	0,00	0	0
ИТОГО ПО: Материалы							4 397,23	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого							4 397,00				

Раздел Оборудование

1	КТЦ 01/2012 500-9002-229	Шкаф ТМ-Т-924	шт.	1	120500	0	120 500,00	0,00	0,00	0	0
2	КТЦ 01/2012 888-4050-147	ППЛ НТС-7042М	шт.	4	3450	0	13 800,00	0,00	0,00	0	0
3	КТЦ 01/2012 500-9832-118	Счетчик Меркурий-230-АРТ	шт.	2	4102	0	8 204,00	0,00	0,00	0	0
4	КТЦ 01/2012 888-7050-126	Датчик ТКЗ	шт.	4	950	0	3 800,00	0,00	0,00	0	0
5	КТЦ 01/2012 500-9014-312	Блок АВР	шт.	1	3179	0	3 179,00	0,00	0,00	0	0
6	КТЦ 01/2012 500-9123-310	Датчик сигнализации	шт.	7	96,26	0	673,82	0,00	0,00	0	0
7	Счет	Лицензия на расширение ПО "Корсар-1"	шт.	1	16900	0	16 900,00	0,00	0,00	0	0
ИТОГО ПО: Оборудование							167 056,82	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по разделу Оборудование							167 057,00				
Итого прямые затраты							167 057,00				
Накладные расходы							0,00				
Сметная прибыль							0,00				
Итого							167 057,00				

Раздел Пусконаладочные работы

1	5.1-142-3	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ АНАЛОГОВАЯ БЕСКОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ЭЛЕМЕНТОВ И ОРГАНОВ НАСТРОЙКИ ДО 10	шт.	1	949,36	0	15 218,24	15 218,24	0,00	53	53
2	5.1-87-1	УСТРОЙСТВО АВР СО СХемой ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	шт.	1	432,09	0	6 926,40	6 926,40	0,00	26	26
3	5.2-31-3	СИСТЕМА ДИСПЕТЧЕРСКОГО УПРАВЛЕНИЯ С КОЛИЧЕСТВОМ УЧАСТКОВ ДО 30	система	1	4191,26	0	67 185,90	67 185,90	0,00	216	216
ИТОГО ПО: Пусконаладочные работы							192 060,67	89 330,64	0,00	295,00	295,00
Итого по разделу Пусконаладочные работы							192 061,00				
Итого прямые затраты							89 331,00				
Накладные расходы							63 425,00				
Сметная прибыль							39 305,00				
Итого							192 061,00				

Итого ПО: Организация телемеханики

386 592,00 97 713,43 2 159,16

Итого по локальной смете	Организация телемеханики	
Итого по смете		272 209,65
Накладные расходы		71 220,77
Сметная прибыль		43 161,58
Итого		386 592,00
НДС 18%		69 586,66
ВСЕГО		456 178,66



Воробьева А.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

Подрядчик

Объект: Новый объект

Локальная смета Новая локальная смета
Перекладка КЛ-10 кВ фидеров №19 и №20

12

Наименование объекта: ПС-727 - РП-39

Основание:
Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 8 501,90 тыс.руб
Нормативная трудоемкость 3 762,23 чел.-ч
Сметная заработная плата 1 308,29 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обслуж. машины	
				Всего	Экспл. машин в т.ч.	Всего	зар. платы	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	на един.	всего

Раздел Строительные работы

1	3.1-51-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 м3	4	2042,62	0	163 454,05	163 454,05	0,00	192,7	961,9584
2	1-53-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУППА ГРУНТОВ 1-3	100 м3	4	2042,62	0			0,00	0	0
3	3.1-58-1	ВОДООТЛИВ ИЗ ТРАНШЕЙ	100 м3	3	1051,13	0	63 084,95	63 084,95	0,00	107,04	400,75776
4	6.69-19-1	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА НА ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА	100 м3	0,1	3231,76	2033,46	4 589,42	2 011,16	2 578,26	0	0
5	3.22-57-2 Поправка: 4/3	БЕСТРАНШЕЙНАЯ ПРОКЛАДКА ФУТЛЯРА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ УСТАНОВКАМИ ГОРИЗОНТАЛЬНО- НАПРАВЛЕННОГО БУРЕНИЯ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12 Т ДИАМЕТРОМ 110 ММ	т	200	9,62	0	32 291,28	32 291,28	0,00	1,02	213,588
5,1	2248110000	ТРУБЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА 110 ММ	М	150	2055,304	1858,044	1 370 438,05	0,00	#####	0	0
6	15.1-15-1	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА ИЗ-ПОД ЗДАНИЙ И КОММУНИКАЦИЙ НА РАССТОЯНИЕ 15 КМ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 16Т, ПЕРЕВОЗКА ДО 15 КМ	М	300	201,4	0	60 601,26	0,00	464 268,56	0	0
7	3.47-29-1	ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ ПОД ЦВЕТНИКИ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ НАСЫПКИ 20 СМ	м3	100	42,18	42,18	26 109,42	0,00	26 109,42	0	0
7,1	ФССЦ407-9090	Земля растительная	100 м2	9	486,15	0	70 136,86	70 136,86	0,00	46,7	420,3
8	6.69-2-1	ПРОБИВКА ОТБОЙНЫМ МОЛОТКОМ СКВОЗНЫХ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ФУНДАМЕНТАХ ТОЛЩИНОЙ 0,4 М ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	м3	18	135,6	0	2 440,80	0,00	0,00	0	0
9	6.69-9-1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ	100 шт.	0,02	5472,76	3595,5	1 169,97	630,14	539,83	154	3,22476
			100 шт.	0,02	1443,72	0	404,83	391,49	337,60	0	0
		Итого по смете					1 794 720,89		0,00	0	0

Раздел Монтажные работы

1	4.8-74-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ: ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100 м	18,5	462,43	386,9	91 439,09	23 722,32	67 665,70	6,08	120,01616
2	4.8-74-2	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ: НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КАБЕЛЬ ДОБАВЛЯТЬ К ПОС. В.Т.Т.			74,97	89,85			28 430,71	0	0

4.8-73-5	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ, КАБЕЛЬ МАССОЙ: ДО 9 КГ	100 м		28,11	25,75			8 147,92	0	0
4.8-75-1	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЕЙ, ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРАНШЕЕ СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТОЙ	100 м	37	<u>921,72</u> 234,27	<u>662,25</u> 116,86	296 127,95	148 257,39	<u>143 274,42</u> 73 954,66	19	<u>750,101</u> 0
5 4.8-80-5	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, КАБЕЛЬ, МАССА 1 М: ДО 9 КГ	100 м	37	<u>403,36</u> 73,61	<u>329,33</u> 76,48	161 853,06	46 583,97	<u>115 194,34</u> 48 400,24	5,97	<u>235,68963</u> 0
6 4.8-100-4	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ УСОВЕРШЕНСТВОВАННОЙ КОНСТРУКЦИИ, МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ В КЛИМАТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ У-2 И УХЛ-2,5, СЕЧЕНИЕ: ДО 185 ММ2	100 м	3	<u>668,17</u> 390,86	<u>240,21</u> 55,1	27 378,58	20 055,82	<u>6 774,12</u> 2 827,29	31,7	<u>101,4717</u> 0
7 4.8-101-3	МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 150 ММ2	соединение	12	<u>438,63</u> 429,33	<u>0,34</u> 0,08	86 995,38	86 467,46	<u>37,63</u> 16,11	34,82	<u>437,47848</u> 0
8 000 "ЦРВ Инвест"	МУФТЫ КОНЦЕВЫЕ, МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 35 КВ, СЕЧЕНИЕ: ДО 150 ММ2	оконцевание	4	<u>214,42</u> 207,14	<u>0,42</u> 0,1	14 046,77	13 906,06	<u>15,58</u> 6,71	16,8	<u>70,3584</u> 0
9 АО ПЗЭМИ	Кабель АПвПур-10-3х240/50	М.	4000	<u>1204</u> 0	<u>0</u> 0	4 816 000,00	0,00	<u>0,00</u> 0,00	0	<u>0</u> 0
10 Товарная накладная	Муфта соединительная ПСтО-10-А-240	шт.	12	<u>6900</u> 0	<u>0</u> 0	82 800,00	0,00	<u>0,00</u> 0,00	0	<u>0</u> 0
11 договорная	Муфта концевая ПКВтО-10-А-240	шт.	4	<u>3420</u> 0	<u>0</u> 0	13 680,00	0,00	<u>0,00</u> 0,00	0	<u>0</u> 0
12 КТЦ 01/2012 408-8040	Лента сигнальная	М.	3700	<u>7,1</u> 0	<u>0</u> 0	26 270,00	0,00	<u>0,00</u> 0,00	0	<u>0</u> 0
	Песок речной	МЗ	240	<u>526</u> 0	<u>0</u> 0	126 240,00	0,00	<u>0,00</u> 0,00	0	<u>0</u> 0
Итого по смете						5 771 140,18				

ИТОГО ПО: ПС-727 - РП-39

8 501 902,92 679 887,63 628 401,02 3 762,23
0,00

Итого по объекту ПС-727 - РП-39

Итого по смете 7 565 861,07
 Накладные расходы 625 023,95
 Сметная прибыль 311 017,90
 Итого 8 501 902,92
 НДС 18% 1 530 342,53
ВСЕГО 10 032 245,45

Зд , лк

Подрядчик



Воробьева А.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

13	5.1-87-1 Поправка: 5.1/2	УСТРОЙСТВО АВР СО СХМОЙ ВОССТАНОВ ЛЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	шт.	1	518,508	0	8 311,68	8 311,68	0,00	31,2	31,2
					518,508	0			0,00	0	0
14	5.1-138-2 Поправка: 5.1/2	ДАТЧИКИ КОНТАКТНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ, ДАТЧИК С ЧИСЛОМ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ДО 5	шт.	4	132,924	0	8 523,09	8 523,09	0,00	7,56	30,24
					132,924	0			0,00	0	0
15	5.1-141-2 Поправка: 5.1/2	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО 5	шт.	3	143,472	0	6 899,57	6 899,57	0,00	8,64	25,92
					143,472	0			0,00	0	0
16	5.1-151-2 Поправка: 5.1/2	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ РАСТЕКАНИЮ ТОКА КОНТУРА С ДИАГОНАЛЬЮ ДО 20 М	измерение	2	34,188	0	1 096,07	1 096,07	0,00	2,16	4,32
					34,188	0			0,00	0	0
17	5.1-152-1 Поправка: 5.1/2	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЗЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	точка	100	2,844	0	4 558,93	4 558,93	0,00	0,18	18
					2,844	0			0,00	0	0
18	5.1-154-1 Поправка: 5.1/2	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	токоприемник	6	18,996	0	1 827,04	1 827,04	0,00	1,2	7,2
					18,996	0			0,00	0	0
19	5.1-158-1 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	фазировка	1	18,512	0	296,75	296,75	0,00	1,17	1,17
					18,512	0			0,00	0	0
	5.1-158-2 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ СВЫШЕ 1 КВ	фазировка	1	37,037	0	593,70	593,70	0,00	2,34	2,34
					37,037	0			0,00	0	0
21	5.1-161-1 Поправка: 5.1/3	ИЗМЕРЕНИЕ ТОКОВ УТЕЧКИ ИЛИ ПРОБИВНОГО НАПРЯЖЕНИЯ РАЗРЯДНИКА ИЛИ ТОКОВ УТЕЧКИ ОГРАНИЧИТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ	измерение	6	37,037	0	3 562,22	3 562,22	0,00	2,34	14,04
					37,037	0			0,00	0	0
22	5.1-162-1 Поправка: 5.1/3	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	измерение	12	7,41	0	1 425,39	1 425,39	0,00	0,468	5,616
					7,41	0			0,00	0	0
23	5.1-167-1 Поправка: 5.1/3	ОБМОТКА ТРАНСФОРМАТОРА СИЛОВОГО	испытание	4	59,449	0	3 811,87	3 811,87	0,00	3,51	14,04
					59,449	0			0,00	0	0
24	5.1-175-1 Поправка: 5.1/3	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ	испытание	12	105,456	0	20 285,52	20 285,52	0,00	7,02	84,24
					105,456	0			0,00	0	0
	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	испытание	6	158,171	0	15 212,89	15 212,89	0,00	10,53	63,18
					158,171	0			0,00	0	0
26	КТЦ 01/2012 500-9700-315	Трнсформатор ТМГ 630-10/0,4	шт.	2	316372	0	632 744,00	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
27	КТЦ 01/2012 500-9016-092	Трансформаторная подстанция 2КТПНу 630-10/0,4 проходная типа "Сендвич"	шт.	1	4152542,37	0	4 152 542,37	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
28	Смета	Монтаж фундамента	шт.	1	472733,5	0	472 733,50	0,00	0,00	0	0
			шт.		0	0			0,00	0	0

ИТОГО ПО: ТП14 Центральная часть г.Троицка

5 799 295,61 234 719,81 16 279,34 1 054,71
6 191,26 0,00

Итого по объекту ТП14 Центральная часть г.Троицка

Итого по смете
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого
НДС 18%
ВСЕГО

5 514 616,48
180 173,13
104 506,00
5 799 295,61
1 043 873,21
6 843 168,82



Воробьева А.П.

Заказчик

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Подрядчик

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Наименование стройки: РП-38 - ТП-14

Объект:

Локальная смета *№ 20*
Прокладка и монтаж КЛ-10 кВ.

Наименование объекта: РП-38 - ТП-14

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 5 526,42 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 0,00 чел.-ч
 Сметная заработная плата 951,48 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин		
				Всего	Экспл. машин	Всего	зар.платы	Экспл. машин	в т.ч. зарплат	на един.	всего
				Основной зар.платы	в т.ч. зарплат						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

1	16.1-4409-1	ПРОКЛАДКА КАБЕЛЕЙ АПВПГ-10 КВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА С МНОГОПРОВОЛОЧНОЙ ЖИЛОЙ СЕЧЕНИЕМ 3X120/35 ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ КАБЕЛЕЙ В ТРАНШЕЕ, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	км	2	469504 23478	32405 6200	4 480 162,38	752 704,68	583 938,10 198 772,00	0 0	0 0
ИТОГО ПО: РП-38 - ТП-14							5 526 421,88	752 704,68	583 938,10 198 772,00	0,00	0,00

Итого по объекту РП-38 - ТП-14

Итого по смете	4 480 162,38
Накладные расходы	700 015,35
Сметная прибыль	346 244,15
Итого	5 526 421,88
НДС 18%	994 755,94
ВСЕГО	6 521 177,82

Заказчик

Подрядчик



Воробьева А.П.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование стройки: ТП15 Южная часть г.Троицка

Локальная смета № 21
Монтаж ТП и оборудования

Наименование объекта: ТП15 Южная часть г.Троицка

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 5 799,30 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 1 054,71 чел.-ч
 Сметная заработная плата 240,91 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар.платы	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зар.платы	обслуж. машины	
									на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	4.8-25-2	ПОДСТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНАЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ: ДО 1000 КВА	3	847,71	259,09	33 283,65	25 134,30	6 674,65	38,1	124,2441
		<i>модуль</i>		480,82	45,3			2 368,00	0	0
2	4.8-42-2	ТРАНСФОРМАТОРЫ, АВТОТРАНСФОРМАТОРЫ И РЕАКТОРЫ, ТРАНСФОРМАТОР СИЛОВОЙ, АВТОТРАНСФОРМАТОР ИЛИ МАСЛЯНЫЙ РЕАКТОР, МАССА: ДО 3 Т	2	1076,6	450,39	22 582,12	11 691,66	8 356,01	27,6	57,7944
		<i>шт.</i>		348,31	104,59			3 510,75	0	0
3	4.8-242-1	ПРИБОРЫ И АППАРАТЫ, СНЯТЫЕ ПЕРЕД ТРАНСПОРТИРОВАНИЕМ, ПРИБОР ИЛИ АППАРАТ	31	13,74	0,14	7 037,67	6 966,63	41,35	1,03	33,43071
		<i>шт.</i>		13,39	0,03			15,61	0	0
4	4.8-164-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, ПОЛОСКАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК, КАБЕЛЬ ДВУХ-ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ2	1,35	837,63	120,18	14 703,76	12 655,40	1 070,17	45,3	64,029285
		<i>100 м</i>		558,55	10,7			242,44	0	0
5	4.8-241-1	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 10 ММ2	1	277,25	12,7	3 779,23	3 370,95	117,81	15,45	16,17615
		<i>100 жил</i>		200,85	2,95			49,51	0	0
6	4.8-241-6	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 120 ММ2	0,12	1370,03	23,34	1 954,33	1 645,02	19,35	62,83	7,8939612
		<i>100 жил</i>		816,79	2,46			4,95	0	0
7	5.1-11-2	ТРАНСФОРМАТОР ДВУХОБМОТОЧНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ, МОЩНОСТЬЮ МВА ДО 1,6	2	210,132	0	6 736,83	6 736,83	0,00	13,2	26,4
		<i>шт.</i>		210,132	0			0,00	0	0
8	5.1-17-1	ТРАНСФОРМАТОР ВЫНОСНОЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	42	22,44	0	15 107,95	15 107,95	0,00	1,56	65,52
		<i>шт.</i>		22,44	0			0,00	0	0
9	5.1-20-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 1000	20	147,624	0	47 328,25	47 328,25	0,00	12	240
		<i>шт.</i>		147,624	0			0,00	0	0
10	5.1-20-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С МАКСИМАЛЬНОЙ ТОКОВОЙ ЗАЩИТОЙ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО: 2000	3	177,156	0	8 519,43	8 519,43	0,00	14,4	43,2
		<i>шт.</i>		177,156	0			0,00	0	0
11	5.1-23-1	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НАПРЯЖЕНИЕМ КВ, ДО: 20	1	103,932	0	1 666,03	1 666,03	0,00	6,48	6,48
		<i>шт.</i>		103,932	0			0,00	0	0
12	5.1-26-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	7	155,892	0	17 492,64	17 492,64	0,00	9,72	68,04
		<i>шт.</i>		155,892	0			0,00	0	0

13	5.1-87-1 Поправка: 5.1/2	УСТРОЙСТВО АВР СО СХЕМОЙ ВОССТАНОВЛЕНИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	шт.	1	518,508	0	8 311,68	8 311,68	0,00	31,2	31,2
					518,508	0			0,00	0	0
14	5.1-138-2 Поправка: 5.1/2	ДАТЧИКИ КОНТАКТНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ, ДАТЧИК С ЧИСЛОМ ЦЕПЕЙ УПРАВЛЕНИЯ ДО 5	шт.	4	132,924	0	8 523,09	8 523,09	0,00	7,56	30,24
					132,924	0			0,00	0	0
15	5.1-141-2 Поправка: 5.1/2	ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА УПРАВЛЕНИЯ РЕЛЕЙНО-КОНТАКТНАЯ С ОБЩИМ ЧИСЛОМ ВНЕШНИХ БЛОКИРОВОЧНЫХ СВЯЗЕЙ ДО 5	шт.	3	143,472	0	6 899,57	6 899,57	0,00	8,64	25,92
					143,472	0			0,00	0	0
16	5.1-151-2 Поправка: 5.1/2	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ РАСТЕКАНИЮ ТОКА КОНТУРА С ДИАГОНАЛЬЮ ДО 20 М	измерение	2	34,188	0	1 096,07	1 096,07	0,00	2,16	4,32
					34,188	0			0,00	0	0
17	5.1-152-1 Поправка: 5.1/2	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЗЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	точка	100	2,844	0	4 558,93	4 558,93	0,00	0,18	18
					2,844	0			0,00	0	0
18	5.1-154-1 Поправка: 5.1/2	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	токоприемник	6	18,996	0	1 827,04	1 827,04	0,00	1,2	7,2
					18,996	0			0,00	0	0
19	5.1-158-1 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ	фазировка	1	18,512	0	296,75	296,75	0,00	1,17	1,17
					18,512	0			0,00	0	0
	5.1-158-2 Поправка: 5.1/3	ФАЗИРОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЛИНИИ ИЛИ ТРАНСФОРМАТОРА С СЕТЬЮ НАПРЯЖЕНИЕМ СВЫШЕ 1 КВ	фазировка	1	37,037	0	593,70	593,70	0,00	2,34	2,34
					37,037	0			0,00	0	0
21	5.1-161-1 Поправка: 5.1/3	ИЗМЕРЕНИЕ ТОКОВ УТЕЧКИ ИЛИ ПРОБИВНОГО НАПРЯЖЕНИЯ РАЗРЯДНИКА ИЛИ ТОКОВ УТЕЧКИ ОГРАНИЧИТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ	измерение	6	37,037	0	3 562,22	3 562,22	0,00	2,34	14,04
					37,037	0			0,00	0	0
22	5.1-162-1 Поправка: 5.1/3	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	измерение	12	7,41	0	1 425,39	1 425,39	0,00	0,468	5,616
					7,41	0			0,00	0	0
23	5.1-167-1 Поправка: 5.1/3	ОБМОТКА ТРАНСФОРМАТОРА СИЛОВОГО	испытание	4	59,449	0	3 811,87	3 811,87	0,00	3,51	14,04
					59,449	0			0,00	0	0
24	5.1-175-1 Поправка: 5.1/3	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ	испытание	12	105,456	0	20 285,52	20 285,52	0,00	7,02	84,24
					105,456	0			0,00	0	0
25	5.1-168-1 Поправка: 5.1/3	ШИНЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 11 КВ	испытание	6	158,171	0	15 212,89	15 212,89	0,00	10,53	63,18
					158,171	0			0,00	0	0
26	КТЦ 01/2012 500-9700-315	Трнсформатор ТМГ 630-10/0,4	шт.	2	316372	0	632 744,00	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
27	КТЦ 01/2012 500-9016-092	Трансформаторная подстанция 2КТПНу 630-10/0,4 проходная типа "Сендвич"	шт.	1	4152542,37	0	4 152 542,37	0,00	0,00	0	0
					0	0			0,00	0	0
28	Смета	Монтаж фундамента	шт.	1	472733,5	0	472 733,50	0,00	0,00	0	0
			шт.		0	0			0,00	0	0

ИТОГО ПО: ТП15 Южная часть г.Троицка

5 799 295,61 234 719,81 16 279,34 1 054,71
6 191,26 0,00

Итого по объекту ТП15 Южная часть г.Троицка

Итого по смете 5 514 616,48
Накладные расходы 180 173,13
Сметная прибыль 104 506,00
Итого 5 799 295,61
НДС 18% 1 043 873,21
ВСЕГО 6 843 168,82



Воробова А.П.

Заказчик

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Подрядчик

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

Наименование стройки: РП-41 - ТП-15

Объект:

Локальная смета *122*
Прокладка и монтаж КЛ-10 кВ.

Наименование объекта: РП-41 - ТП-15

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2015 г.

Сметная стоимость 5 526,42 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 0,00 чел.-ч
 Сметная заработная плата 951,48 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин		
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зар.платы	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зар.платы	на един.	всего	
											Основной зар.платы
1	16.1-4409-1	ПРОКЛАДКА КАБЕЛЕЙ АПВПГ-10 кВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА С МНОГОПРОВОЛОЧНОЙ ЖИЛОЙ СЕЧЕНИЕМ 3X120/35 ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ КАБЕЛЕЙ В ТРАНШЕЕ, МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ	км	2	469504 23478	32405 6200	4 480 162,38	752 704,68	583 938,10	0	0
ИТОГО ПО: РП-41 - ТП-15							5 526 421,88	752 704,68	583 938,10	0	0

Итого по объекту РП-41 - ТП-15

Итого по смете 4 480 162,38
 Накладные расходы 700 015,35
 Сметная прибыль 346 244,15
 Итого 5 526 421,88
 НДС 18% 994 755,94
ВСЕГО 6 521 177,82



Воробьева А.П.

Заказчик

Подрядчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование стройки: **571-центральная 7**

Объект:

Локальная смета 25
Замена КЛ-0,4 кВ

Наименование объекта: **ТП-571-МЮКД ул.Центральная 7**

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2014 г.

Сметная стоимость (без НДС) **3 766,77 тыс.руб**
 Нормативная трудоемкость **0,00 чел.-ч**
 Сметная заработная плата **932,90 тыс.руб**

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч., не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	Всего	зар.платы	Экспл. машин в т.ч. зарплаты	обслуж. машины на един.	всего
1	ТСН-2001.16, Д.2. Сб.1, т.4408, поз.4	ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ АВББШв МН 1КВ В РАЙОНАХ СЛОЖИВШЕЙСЯ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ В 2 КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ, ММ2: 4X120	1400	761	57	3 766 770,00	932 904,00	731 766,00	0	0
		Коефф. пересчёта: пункт М		54	0			0,00	0	0
		Коефф. к ОЗП	16.1-4408-4							
		Коефф. к эксплуатации машин	12,34							
		Коефф. к материалам	9,17							
		Коефф. к ЗПМ	2,31							
			12,34							
ИТОГО ПО: 571-центральная 7						3 766 770,00	932 904,00	731 766,00	0,00	0,00

Заказчик

Подрядчик

Воробьева А.П.

Воробьева А.П.



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Наименование стройки: **571-центральная 9**

Объект:

Локальная смета 26
Замена КЛ-0,4 кВ

Наименование объекта: **ТП-571-МКЖД ул.Центральная 9**

Основание:

Составлена в ценах

Январь 2014 г.

Сметная стоимость (без НДС) 2 690,55 тыс.руб
 Нормативная трудоемкость 0,00 чел.-ч
 Сметная заработная плата 666,36 тыс.руб

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обл. машин	
				Всего	Экспл. машин в т.ч. зарплат	Всего	зар.плат	Экспл. машин в т.ч. зарплат	на един.	всего
1	ТСН-2001.16. Д.2. Сб.1, т.4408, поз.4	ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ АВБШв МН 1кВ В РАЙОНАХ СЛОЖИВШЕЙСЯ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ В 2 КАБЕЛЯ, СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЯ, ММ2 4X120	1000	761	57	2 690 550,00	666 360,00	522 690,00	0	0
		Козфф. пересчёта: пункт М	16.1-4408-4	54	0			0,00	0	0
		Козфф. к ОЗП	12,34							
		Козфф. к эксплуатации машин	9,17							
		Козфф. к материалам	2,31							
		Козфф. к ЗПМ	12,34							
ИТОГО ПО: 571-центральная 9						2 690 550,00	666 360,00	522 690,00	0,00	0,00

Заказчик

Подрядчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

