

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2017 г.

Московская область, Серпуховский район, д. Борисово  
 (наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №**  
 (локальный сметный расчет)

**Монтаж КРН-10кВ у ЛР №68**  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость  
 Средства на оплату труда  
 Нормативная трудоемкость

в базисном уровне	в текущем уровне цен
182449,26 руб.	1 065 189,56 руб.
2797,39 руб.	62193,15 руб.
	228,08 чел.час

Составлен(а) в ценах на август 2016г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов (обоснование коэффициента)	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коэф. поправ. к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Пункт коэф. пересчета	Коэф. пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Справочно ЗТР, всего, чел.-час Стоим.ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Строительно-монтажные работы</b>											
<b>ВЛ-10 кВ</b>											
1	ТЕР33-04-016-02 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	1	49,34			август 2016 г. п/п 422_			0,530,58
		ЗП			3,59	1,2	4,31		22,5	96,98	
		ЭМ			45,75	1,2	54,90		7,37	404,61	
		в т.ч. ЗПМ			(6,48)	1,2	(7,78)		22,5	(175,05)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	105			12,69		89=105*0.85	242,11	
		СП от ФОТ	%	60			7,25		48=60*0.8	130,57	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>79,15</b>			<b>874,27</b>	<b>874,27</b>
2	ТЕР33-04-016-05 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	1 опора	1	13,05			август 2016 г. п/п 425_			0,30,17
		ЗП			2,04	1,2	2,45		22,5	55,13	
		ЭМ			11,01	1,2	13,21		7,89	104,23	
		в т.ч. ЗПМ			(1,89)	1,2	(2,27)		22,5	(51,08)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	105			4,96		89=105*0.85	94,53	
		СП от ФОТ	%	60			2,83		48=60*0.8	50,98	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>23,45</b>			<b>304,87</b>	<b>304,87</b>
3	ТЕР33-04-003-04 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	1 опора	1	269,83			август 2016 г. п/п 338_			6,671
		ЗП			49,26	1,2	59,11		22,5	1329,98	
		ЭМ			139,4	1,2	167,28		6,07	1015,39	
		в т.ч. ЗПМ			(9,63)	1,2	(11,56)		22,5	(260,1)	
		МР			81,17		81,17		3,55	288,15	
		НР от ФОТ	%	105			74,20		89=105*0.85	1415,17	
		СП от ФОТ	%	60			42,40		48=60*0.8	763,24	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>424,16</b>			<b>4811,93</b>	<b>4811,93</b>
4	ТЕР01-02-057-02 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,0015	1201,2			август 2016 г. п/п 1318_			0,28
		ЗП			1201,2	1,2	2,16		22,5	48,60	
		ЭМ				1,2					
		в т.ч. ЗПМ				1,2			22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			1,73		68=80*0.85	33,05	
		СП от ФОТ	%	45			0,97		36=45*0.8	17,50	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>4,86</b>			<b>99,15</b>	<b>66100</b>
5	ТЕРм08-02-471-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт.	0,1	186,36			август 2016 г. п/п 1020_			1,280,02
		ЗП			100,58	1,2	12,07		22,5	271,58	
		ЭМ			56,32	1,2	6,76		6,69	45,22	
		в т.ч. ЗПМ			(2,57)	1,2	(0,31)		22,5	(6,98)	
		МР			29,46		2,94		8,05	23,67	
		НР от ФОТ	%	95			11,76		81=95*0.85	225,63	
		СП от ФОТ	%	65			8,05		52=65*0.8	144,85	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>41,58</b>			<b>710,95</b>	<b>7109,5</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТЕРм08-02-472-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм	100 м	0,02	265,31			август 2016 г. п/п 1024			0,46
		ЗП			178,6	1,2	4,29		22,5	96,53	
		ЭМ			56,41	1,2	1,35		6,63	8,95	
		в т.ч. ЗПМ			(1,89)	1,2	(0,05)		22,5	(1,13)	
		МР			30,3		0,61		8,89	5,42	
		НР от ФОТ	%	95			4,12		81=95*0.85	79,10	
		СП от ФОТ	%	65			2,82		52=65*0.8	50,78	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>13,19</b>			<b>240,78</b>	<b>12039</b>
7	ТЕР01-02-061-02 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,0015	729			август 2016 г. п/п 1344			0,18
		ЗП			729	1,2	1,31		22,5	29,48	
		ЭМ				1,2					
		в т.ч. ЗПМ				1,2			22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			1,05		68=80*0.85	20,05	
		СП от ФОТ	%	45			0,59		36=45*0.8	10,61	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>2,95</b>			<b>60,14</b>	<b>40093,33</b>
8	ТЕР33-04-009-05 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: до 35 мм2 с помощью механизмов	1 км линии (3 провода ) при 10 опорах	0,01	2658,03			август 2016 г. п/п 385			0,650,23
		ЗП			505,34	1,2	6,06		22,5	136,35	
		ЭМ			1791,93	1,2	21,50		7,91	170,07	
		в т.ч. ЗПМ			(221,39)	1,2	(2,66)		22,5	(59,85)	
		МР			360,76		3,61		4,7	16,97	
		НР от ФОТ	%	105			9,16		89=105*0.85	174,62	
		СП от ФОТ	%	60			5,23		48=60*0.8	94,18	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>45,56</b>			<b>592,19</b>	<b>59219</b>
9	ТЕРм08-01-082-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Зажим наборный без кожуха	100 шт.	0,05	899,4			август 2016 г. п/п 349			2,820,01
		ЗП			452,14	1,2	27,13		22,5	610,43	
		ЭМ			25,94	1,2	1,56		6,74	10,51	
		в т.ч. ЗПМ			(1,49)	1,2	(0,09)		22,5	(2,03)	
		МР			421,32		21,06		3,39	71,39	
		НР от ФОТ	%	95			25,86		81=95*0.85	496,09	
		СП от ФОТ	%	65			17,69		52=65*0.8	318,48	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>93,30</b>			<b>1506,90</b>	<b>30138</b>
10	ТССЦ-509-0100	Зажимы наборные	шт.	-5,1	3,67		-18,72		3,39	-63,46	
11	ТЕРм08-01-056-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 10 кВ, ток до 600 А	1 шт.	1	59,83			август 2016 г. п/п 256			3,340,12
		ЗП			26,74	1,2	32,09		22,5	722,03	
		ЭМ			18,57	1,2	22,28		6,19	137,91	
		в т.ч. ЗПМ			(1,27)	1,2	(1,52)		22,5	(34,2)	
		МР			14,52		14,52		7,23	104,98	
		НР от ФОТ	%	95			31,93		81=95*0.85	612,55	
		СП от ФОТ	%	65			21,85		52=65*0.8	393,24	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>122,67</b>			<b>1970,71</b>	<b>1970,71</b>
<b>КРН-10 кВ</b>											
12	ТЕР33-04-016-04 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных	1 опора	4	45,29			август 2016 г. п/п 424			1,972,11
		ЗП			3,35	1,2	16,08		22,5	361,80	
		ЭМ			41,94	1,2	201,31		7,37	1483,65	
		в т.ч. ЗПМ			(5,94)	1,2	(28,51)		22,5	(641,48)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	105			46,82		89=105*0.85	892,92	
		СП от ФОТ	%	60			26,75		48=60*0.8	481,57	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>290,96</b>			<b>3219,94</b>	<b>804,99</b>
13	ТЕР01-02-027-05 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2	1000 м2 спланир ованной площад и	0,004	1049,19			август 2016 г. п/п 1213			0,59
		ЗП			1049,19	1,2	5,04		22,5	113,40	
		ЭМ				1,2					
		в т.ч. ЗПМ				1,2			22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			4,03		68=80*0.85	77,11	
		СП от ФОТ	%	45			2,27		36=45*0.8	40,82	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>11,34</b>			<b>231,33</b>	<b>57832,5</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	ТЕР33-04-029-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с вертикальной заделкой в грунт 4-х стоек (прим. установка 4-х приставок под КРН)	1 подстан ция	1	366,24			август 2016 г. п/п 439_			5,023,13
		ЗП			37,03	1,2	44,44		22,5	999,90	
		ЭМ			329,21	1,2	395,05		6,2	2449,31	
		в т.ч. ЗПМ			(32,6)	1,2	(39,12)		22,5	(880,2)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	105			87,74		89=105*0.85	1673,29	
		СП от ФОТ	%	60			50,14		48=60*0.8	902,45	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>577,37</b>			<b>6024,95</b>	<b>6024,95</b>
15	ТЕРм08-01-085-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А	1 шт.	1	3526,67			август 2016 г. п/п 355_			39,3625,43
		ЗП			315,54	1,2	378,65		22,5	8519,63	
		ЭМ			3075,15	1,2	3690,18		5,22	19262,74	
		в т.ч. ЗПМ			(251,95)	1,2	(302,34)		22,5	(6802,65)	
		МР			135,98		135,98		5,54	753,33	
		НР от ФОТ	%	95			646,94		81=95*0.85	12411,05	
		СП от ФОТ	%	65			442,64		52=65*0.8	7967,59	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>5294,39</b>			<b>48914,34</b>	<b>48914,34</b>
16	ТЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	1 шт.	1	9,67			август 2016 г. п/п 1764_			0,70,01
		ЗП			6,94		6,94		22,5	156,15	
		ЭМ			2,22		2,22		6,75	14,99	
		в т.ч. ЗПМ			(0,14)		(0,14)		22,5	(3,15)	
		МР			0,51		0,51		12,04	6,14	
		НР от ФОТ	%	95			6,73		81=95*0.85	129,03	
		СП от ФОТ	%	65			4,60		52=65*0.8	82,84	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>21,00</b>			<b>389,15</b>	<b>389,15</b>
17	ТЕРм08-01-087-03 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Металлические конструкции (изготовление площадки обслуживания)	1 м	0,55	13140,93			август 2016 г. п/п 361_			41,051,15
		ЗП			598,36	1,2	394,92		22,5	8885,70	
		ЭМ			508,28	1,2	335,46		6,69	2244,23	
		в т.ч. ЗПМ			(23,49)	1,2	(15,5)		22,5	(348,75)	
		МР			12034,29		6618,86		4,67	30910,08	
		НР от ФОТ	%	95			389,90		81=95*0.85	7479,90	
		СП от ФОТ	%	65			266,77		52=65*0.8	4801,91	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>8005,91</b>			<b>54321,82</b>	<b>98766,95</b>
18	ТЕРм08-01-087-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Ограждение сетчатое	1 м2	15,2	138,8			август 2016 г. п/п 359_			43,590,73
		ЗП			22,99	1,2	419,34		22,5	9435,15	
		ЭМ			12,82	1,2	233,84		6,78	1585,44	
		в т.ч. ЗПМ			(0,54)	1,2	(9,85)		22,5	(221,63)	
		МР			102,99		1565,44		5,38	8422,07	
		НР от ФОТ	%	95			407,73		81=95*0.85	7821,99	
		СП от ФОТ	%	65			278,97		52=65*0.8	5021,53	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>2905,32</b>			<b>32286,18</b>	<b>2124,09</b>
19	ТЕР01-02-057-02 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,012	1201,2			август 2016 г. п/п 1318			2,22
		ЗП			1201,2	1,2	17,30		22,5	389,25	
		ЭМ				1,2					
		в т.ч. ЗПМ				1,2			22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			13,84		68=80*0.85	264,69	
		СП от ФОТ	%	45			7,79		36=45*0.8	140,13	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>38,93</b>			<b>794,07</b>	<b>66172,5</b>
20	ТЕРм08-02-471-01 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт.	0,8	186,36			август 2016 г. п/п 1020_			10,270,18
		ЗП			100,58	1,2	96,56		22,5	2172,60	
		ЭМ			56,32	1,2	54,07		6,69	361,73	
		в т.ч. ЗПМ			(2,57)	1,2	(2,47)		22,5	(55,58)	
		МР			29,46		23,56		8,05	189,66	
		НР от ФОТ	%	95			94,08		81=95*0.85	1804,83	
		СП от ФОТ	%	65			64,37		52=65*0.8	1158,65	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>332,64</b>			<b>5687,47</b>	<b>7109,34</b>
21	ТЕРм08-02-472-02 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,1	279,76			август 2016 г. п/п 1025_			1,990,03
		ЗП			156,04	1,2	18,72		22,5	421,20	
		ЭМ			74,15	1,2	8,90		6,66	59,27	
		в т.ч. ЗПМ			(2,97)	1,2	(0,36)		22,5	(8,1)	
		МР			49,57		4,96		8,24	40,87	
		НР от ФОТ	%	95			18,13		81=95*0.85	347,73	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП от ФОТ	%	65			12,40		52=65*0.8	223,24	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>63,11</b>			<b>1092,31</b>	<b>10923,1</b>
22	ТЕР01-02-061-02 МДС35 пр.1 т.1 п.5.	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,012	729			август 2016 г. п/п 1344			1,4
		ЗП			729	1,2	10,50		22,5	236,25	
		ЭМ				1,2					
		в т.ч. ЗПМ				1,2			22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			8,40		68=80*0.85	160,65	
		СП от ФОТ	%	45			4,73		36=45*0.8	85,05	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>23,63</b>			<b>481,95</b>	<b>40162,5</b>
		<b>Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы</b>					<b>18396,75</b>			<b>164551,91</b>	

**Раздел 2. Оборудование и материалы**

23	прайс лист	КРН-10кВ с учетом без счетчика (стоимость 481,949,00/5,54)	шт.	1	86994,43	1,069	92997,05		5,54	515203,64	
24	прайс лист	Счетчик типа Меркурий 230 с GSM модемом (стоимость 15254,24/6,14)	шт.	1	2484,40	1,069	2655,83		6,14	16306,78	
25	прайс лист	Разъединитель РЛНД-10 (стоимость 7796,62/7,23)	шт.	1	1078,37	1,069	1152,78		7,23	8334,59	
26	прайс лист	Провод СИП-3 (стоимость 168/4,7)	м	30	35,74	1,069	1146,33		4,7	5387,76	
27	прайс лист	Ответвительный зажим (стоимость 985/4,7)	шт.	3	209,57	1,069	672,11		4,7	3158,90	
28	прайс лист	Спиральная вязка (стоимость 90/4,7)	шт.	12	19,15	1,069	245,64		4,7	1154,52	
29	прайс лист	Траверса (стоимость 682,99/4,7)	шт.	2	145,32	1,069	310,69		4,7	1460,23	
30	прайс лист	Оголовок (стоимость 2400/4,7)	шт.	1	510,64	1,069	545,87		4,7	2565,60	
31	прайс лист	Хомут (стоимость 131/4,7)	шт.	1	27,87	1,069	29,80		4,7	140,04	
32	ТССЦ-111-0008	Зажим плащечный	100 шт.	2	1440,29		2880,58	август 2016 г. п/п 11747	3,41	9822,78	
33	прайс лист	Изоляторы штыревые высоковольтные (стоимость 285/4,7)	100 шт.	6	60,64	1,07	388,93		4,7	1827,99	
34	ТССЦ-111-3253	Колпачок изолирующий (СИП)	шт.	6	8,3		49,80	август 2016 г. п/п 11790	2,35	117,03	
35	ТССЦ-403-1947	Стойка опоры СВ 110-5 /бетон В30 (М400), объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)	шт.	1	1660,58		1660,58	август 2016 г. п/п 33642_	4,7	7804,73	
36	ТССЦ-403-9039	Стойка железобетонная для распределительных устройств	шт.	4	4545		18180,00		3,55	64539,00	
37	ТССЦ-101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,0783	5763		451,24	август 2016 г. п/п 4609	5,58	2517,92	
38	ТССЦ-101-2548	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0,01	5800		58,00	август 2016 г. п/п 4658	5,53	320,74	
39	ТССЦ-101-1616	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром 10 мм	т	0,0012	5230		6,45	август 2016 г. п/п 4372	6,41	41,34	
		<b>Итого по разделу 2 Оборудование и материалы</b>					<b>123 431,67</b>			<b>640 703,59</b>	

**Раздел 3. Пусконаладочные работы**

40	ТЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	1 измерен ие	1	15,62			август 2016 г. п/п 1			1,22
		ЗП			15,62		15,62		22,5	351,45	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			10,15		55=65*0.85	193,30	
		СП от ФОТ	%	40			6,25		32=40*0.8	112,46	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>32,02</b>			<b>657,21</b>	<b>657,21</b>
41	ТЕРп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерен ие	1	20,74			август 2016 г. п/п 1			1,62
		ЗП			20,74		20,74		22,5	466,65	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			13,48		55=65*0.85	256,66	
		СП от ФОТ	%	40			8,30		32=40*0.8	149,33	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>42,52</b>			<b>872,64</b>	<b>872,64</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,03	165,95			август 2016 г. п/п 1			0,39
		ЗП			165,95		4,98		22,5	112,05	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			3,24		55=65*0.85	61,63	
		СП от ФОТ	%	40			1,99		32=40*0.8	35,86	
		Всего по позиции					10,21			209,54	6984,67
43	ТЕРп01-11-024-02	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	1 фазировка	3	20,74			август 2016 г. п/п 1			4,86
		ЗП			20,74		62,22		22,5	1399,95	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			40,44		55=65*0.85	769,97	
		СП от ФОТ	%	40			24,89		32=40*0.8	447,98	
		Всего по позиции					127,55			2617,90	872,63
44	ТЕРп01-02-015-02	Трансформатор напряжения измерительный однофазный напряжением: до 11 кВ	1 шт.	3	120,01			август 2016 г. п/п 1			29,7
		ЗП			120,01		360,03		22,5	8100,68	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			234,02		55=65*0.85	4455,37	
		СП от ФОТ	%	40			144,01		32=40*0.8	2592,22	
		Всего по позиции					738,06			15148,27	5049,42
45	ТЕРп01-02-017-02	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 11 кВ, с твердой изоляцией	1 шт.	2	54,55			август 2016 г. п/п 1			9
		ЗП			54,55		109,10		22,5	2454,75	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			70,92		55=65*0.85	1350,11	
		СП от ФОТ	%	40			43,64		32=40*0.8	785,52	
		Всего по позиции					223,66			4590,38	2295,19
46	ТЕРп01-03-005-01	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ	1 шт.	1	65,94			август 2016 г. п/п 1			5,4
		ЗП			65,94		65,94		22,5	1483,65	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			42,86		55=65*0.85	816,01	
		СП от ФОТ	%	40			26,38		32=40*0.8	474,77	
		Всего по позиции					135,18			2774,43	2774,43
47	ТЕРп01-12-021-04	Испытание элементов ограничителей перенапряжения напряжением до 75 кВ	1 испытание	3	39,26			август 2016 г. п/п 1			9,72
		ЗП			39,26		117,78		22,5	2650,05	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			76,56		55=65*0.85	1457,53	
		СП от ФОТ	%	40			47,11		32=40*0.8	848,02	
		Всего по позиции					241,45			4955,60	1651,87
48	ТЕРп01-10-001-01	Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов	1 сигнал	1	22,18			август 2016 г. п/п 1			1,5
		ЗП			22,18		22,18		22,5	499,05	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							22,5		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			14,42		55=65*0.85	274,48	
		СП от ФОТ	%	40			8,87		32=40*0.8	159,70	
		Всего по позиции					45,47			933,23	933,23
		Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы					1596,11			32759,18	
		Технический отчет 1,5%					23,94			491,39	
		Итого по разделу Пусконаладочные работы					1620,05			33250,57	
Раздел 4. Транспортные затраты на перебазировку											
49	ТСЭМ-400302	Автомашина на шасси типа "Газель" (лаборатория)	маш.-ч	3	114,32			август 2016 г. п/п 1966			
		ЗП							22,5		
		ЭМ			114,32		342,96		7,2	2469,31	
		в т.ч. ЗПМ			(11,6)		(34,8)			(34,8)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	85			29,58		85	29,58	
		СП от ФОТ	%	65			22,62		65	22,62	
		Всего по позиции					395,16			2521,51	840,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Итого по разделу 4 Транспортные затраты на перебазировку</b>					<b>395,16</b>			<b>2521,51</b>	
		Накладные расходы					<b>2437,45</b>			<b>46120,70</b>	
		Сметная прибыль					<b>1605,18</b>			<b>28508,67</b>	
		<b>ВСЕГО по смете</b>									
		Итого Строительные работы					1 917,52			20 016,30	
		Итого Монтажные работы					16 874,39			147 057,12	
		Итого Оборудование и материалы					123 431,67			640 703,59	
		Итого Прочие затраты					1 620,05			33 250,57	
		Итого					143 843,63			841 027,58	
		Итого СМР для расчета лимитированных затрат					142 223,58			807 777,01	
		Перевозка рабочих 2,5%					3 555,59			20 194,43	
		Зимнее удорожание 1,9%					2 702,25			15 347,76	
		<b>Итого</b>					<b>148 481,42</b>			<b>843 319,20</b>	
		СД 1%					1 484,81			8 433,19	
		<b>Итого</b>					<b>149 966,23</b>			<b>851 752,39</b>	
		Итого с прочими затратами (1 620,05)					151 586,29				
		Итого с прочими затратами (33250,57)								885 002,96	
		Непредвиденные работы и затраты 2%					3 031,73			17 700,06	
		<b>Итого с непредвиденными</b>					<b>154 618,02</b>			<b>902 703,02</b>	
		НДС 18%					27 831,24			162 486,54	
		<b>ВСЕГО по смете</b>					<b>182 449,26</b>			<b>1 065 189,56</b>	

Составил: инженер-сметчик \_\_\_\_\_ Н.С. Дындина

Проверил: \_\_\_\_\_