

Наименование СНБ, сертификат №

ПК ГРАНД-Смета, версия 6.0.5.8704

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

ПОДРЯДЧИК _____

ЗАКАЗЧИК _____

" " 201 г.

" " 201 г.

Наименование стройки (объекта):

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Наименование работ и затрат: Випассана,

Основание:

Сметная стоимость 1356,572 тыс.руб.
Средства на оплату труда 220,941 тыс.руб.

Составлен(а) в уровне цен на: июнь 2014г.

Наименование региона: Московская обл.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэфф., нормы НР и СП	Всего затрат в базисном уровне цен, руб.	Индексы пересчета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Раздел 1. Монтаж КТП 100кВА									
1.1	ТЕР33-04-029-04	Устройство фундаментов для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: с укладкой на горизонтальную поверхность 6-ти лежней	1 подстанция	1	575,53				
		ЗП			76,78		92,00	21,21	1 951,00
		ЭМ			498,75		599,00	4,97	2 977,00
		в т.ч. ЗПМ			49,41		59,00	21,21	1 251,00
		МР							
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	159,00	89	2 850,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	91,00	48	1 537,00
		ЗТР	чел.час	8,56					10,27
		ЗТМ	чел.час	3,66					4,39
		Всего по позиции					941,00		9 315,00
1.2	прайс-лист	плита ПДП 3х1,5	шт.	2	7 000,00		14 000,00		14 000,00
1.3	ТЕР33-04-029-07	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа: проходных подстанций с кабельными вводами	1 подстанция	1	758,53				
		ЗП			176,66		212,00	21,21	4 497,00
		ЭМ			581,87		698,00	4,97	3 469,00
		в т.ч. ЗПМ			57,65		69,00	21,21	1 463,00
		МР							
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	295,00	89	5 304,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	169,00	48	2 861,00
		ЗТР	чел.час	18,1					21,72
		ЗТМ	чел.час	4,27					5,12
		Всего по позиции					1 374,00		16 131,00
1.4	прайс-лист	КТП-250кВА	шт.	1	160 000,00		160 000,00		160 000,00
1.5	прайс-лист	трансформатор ТМГ-250	шт.	1	120 000,00		120 000,00		120 000,00
1.6	ФЕРм08-01-070-01	Шина сборная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 500 мм2	100 м	0,1	2 463,28				
		ЗП			1 462,24		175,00	21,21	3 712,00
		ЭМ			557,48		67,00	7,15	479,00
		в т.ч. ЗПМ			192,84		23,00	21,21	488,00
		МР			443,56		45,00	5,61	252,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	188,00	81	3 402,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	129,00	52	2 184,00
		ЗТР	чел.час	152					18,24
		ЗТМ	чел.час	18,85					2,26
		Всего по позиции					604,00		10 029,00
1.7	ТЕР33-04-015-01	Устройство заземления опор ВЛ и подстанций	10 м шин заземления	1	32,12				
		ЗП			15,23		18,00	21,21	382,00
		ЭМ			15,72		19,00	6,27	119,00
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР			1,17		1,00	6,3	6,00
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	19,00	89	340,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	11,00	48	183,00
		ЗТР	чел.час	1,8					2,16
		Всего по позиции					68,00		1 030,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.8	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,1	1 201,20				
		ЗП			1 201,20		144,00	21,21	3 054,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗППМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (80*0.85)	%	80		80	115,00	68	2 077,00
		СП от ФОТ (45*0.8)	%	45		45	65,00	36	1 099,00
		ЗТР	чел.час	154					18,48
		Всего по позиции					324,00		6 230,00
1.9	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,1	729,00				
		ЗП			729,00		87,00	21,21	1 845,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗППМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (80*0.85)	%	80		80	70,00	68	1 255,00
		СП от ФОТ (45*0.8)	%	45		45	39,00	36	664,00
		ЗТР	чел.час	97,2					11,66
		Всего по позиции					196,00		3 764,00
1.10	ФЕРм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	1 шт.	1	11,59				
		ЗП			8,63		10,00	21,21	212,00
		ЭМ			2,42		3,00	5,94	18,00
		в т.ч. ЗППМ			0,14			21,21	
		МР			0,54		1,00	10,43	10,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	10,00	81	172,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	7,00	52	110,00
		ЗТР	чел.час	0,87					1,04
		ЗТМ	чел.час	0,01					0,01
		Всего по позиции					31,00		522,00
1.11	прайс-лист	прибор учета NP73L.2-5-2	шт.	1	14 000,00		14 000,00		14 000,00
1.12	ФЕРм08-01-053-01	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ	1 шт.	3	46,41				
		ЗП			23,38		84,00	21,21	1 782,00
		ЭМ			12,31		44,00	5,65	249,00
		в т.ч. ЗППМ			0,77		3,00	21,21	64,00
		МР			10,72		33,00	13,87	458,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	83,00	81	1 495,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	57,00	52	960,00
		ЗТР	чел.час	2,43					8,75
		ЗТМ	чел.час	0,06					0,22
		Всего по позиции					301,00		4 944,00
1.13	прайс-лист	трансформатор тока 400/5 Т-0,66УЗ	шт.	3	600,00		1 800,00		1 800,00
Итого по разделу 1 Монтаж КТП 100кВА									
Итого							3 836,00		361 765,00
в т.ч. Материалы:									309 800,00
Раздел 2. Монтаж КЛ-0,4кВ									
2.1	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	1,75	1 201,20				
		ЗП			1 201,20		2 523,00	21,21	53 513,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗППМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (80*0.85)	%	80		80	2 018,00	68	36 389,00
		СП от ФОТ (45*0.8)	%	45		45	1 135,00	36	19 265,00
		ЗТР	чел.час	154					323,40
		Всего по позиции					5 676,00		109 167,00
2.2	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	1,75	729,00				
		ЗП			729,00		1 531,00	21,21	32 473,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗППМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (80*0.85)	%	80		80	1 225,00	68	22 082,00
		СП от ФОТ (45*0.8)	%	45		45	689,00	36	11 690,00
		ЗТР	чел.час	97,2					204,12
		Всего по позиции					3 445,00		66 245,00
2.3	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	3,1	1 272,39				
		ЗП			63,78		237,00	21,21	5 027,00
		ЭМ			1 207,33		4 491,00	5,94	26 677,00
		в т.ч. ЗППМ			67,37		251,00	21,21	5 324,00
		МР			1,28		4,00	81	85,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	464,00	21,21	8 384,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	317,00	52	5 383,00
		ЗТР	чел.час	6,63					24,66
		ЗТМ	чел.час	4,99					18,56
		Всего по позиции					5 513,00		45 556,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.4	прайс-лист	песок	м3	1	700,00		700,00		700,00
2.5	ФЕРм08-02-147-12	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	0,45	1 615,29				
		ЗП			250,12		135,00	21,21	2 863,00
		ЭМ			964,09		521,00	4,83	2 516,00
		в т.ч. ЗППМ			79,09		43,00	21,21	912,00
		МР			401,08		180,00	2,97	535,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	169,00	81	3 058,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	116,00	52	1 963,00
		ЗТР	чел.час	26					14,04
		ЗТМ	чел.час	6,72					3,63
		Всего по позиции					1 121,00		10 935,00
2.6	ФЕРм08-02-141-03	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 3 кг	100 м кабеля	3,1	963,66				
		ЗП			136,60		508,00	21,21	10 775,00
		ЭМ			713,95		2 656,00	5,15	13 678,00
		в т.ч. ЗППМ			53,16		198,00	21,21	4 200,00
		МР			113,11		351,00	3,59	1 260,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	671,00	81	12 130,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	459,00	52	7 787,00
		ЗТР	чел.час	14,2					52,82
		ЗТМ	чел.час	4,39					16,33
		Всего по позиции					4 645,00		45 630,00
2.7	прайс-лист	кабель АВБбШв-1 4х95мм	м	25	400,00		10 000,00		10 000,00
2.8	прайс-лист	кабель АВБбШв-1 4х70мм	м	25	315,00		7 875,00		7 875,00
2.9	прайс-лист	кабель АВБбШв-1 4х35мм	м	25	170,00		4 250,00		4 250,00
2.10	прайс-лист	кабель АВБбШв-1 4х25мм	м	280	140,00		39 200,00		39 200,00
2.11	ФЕРм08-02-160-02	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	1 шт.	4	46,84				
		ЗП			37,33		179,00	21,21	3 797,00
		ЭМ			2,42		12,00	5,94	71,00
		в т.ч. ЗППМ			0,14		1,00	21,21	21,00
		МР			7,09		28,00	6,95	195,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	171,00	81	3 093,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	117,00	52	1 985,00
		ЗТР	чел.час	3,88					18,62
		ЗТМ	чел.час	0,01					0,05
		Всего по позиции					507,00		9 141,00
2.12	прайс-лист	муфта КНтп-1 70/120	шт.	4	2 200,00		8 800,00		8 800,00
2.13	ФЕРм08-02-160-01	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	1 шт.	6	38,69				
		ЗП			29,34		211,00	21,21	4 475,00
		ЭМ			2,42		17,00		17,00
		в т.ч. ЗППМ			0,14		1,00	21,21	21,00
		МР			6,93		42,00	7,82	328,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	201,00	81	3 642,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	138,00	52	2 338,00
		ЗТР	чел.час	3,05					21,96
		ЗТМ	чел.час	0,01					0,07
		Всего по позиции					609,00		10 800,00
2.14	прайс-лист	муфта КНтп-1 25/50	шт.	6	1 600,00		9 600,00		9 600,00
2.15	ФЕРм08-02-143-101	Покрытие кабеля сигнальной лентой	100 м кабельной линии	3,1	43,87				
		ЗП			33,36		124,00	20,14	2 497,00
		ЭМ			10,51		39,00	6,17	241,00
		в т.ч. ЗППМ						20,14	
		МР						5,81	
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	118,00	81	2 023,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	81,00	52	1 298,00
		ЗТР	чел.час	4,16					15,48
		ЗТМ	чел.час	0,11					0,41
		Всего по позиции					362,00		6 059,00
2.16	прайс-лист	лента сигнальная	м	310	30,00		9 300,00		9 300,00
Итого по разделу 2 Монтаж КЛ-0,4кВ									393 256,00
в т.ч. Материалы:									89 725,00
Раздел 3. Монтаж ВЛН-0,4кВ									
3.1	ТЕР33-04-003-04	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	1 опора	1	269,83				
		ЗП			49,26		59,00	21,21	1 251,00
		ЭМ			139,40		167,00	5,57	930,00
		в т.ч. ЗППМ			9,63		12,00	21,21	255,00
		МР			81,17		82,00	3,27	268,00
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	75,00	89	1 340,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	43,00	48	723,00
		ЗТР	чел.час	5,56					6,67
		ЗТМ	чел.час	0,83					1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего по позиции					426,00		4 512,00
3.2	прайс-лист	стойка Ж/б СВ 110-3,5	шт.	1	8 500,00		8 500,00		8 500,00
3.3	ТЕР33-04-003-11	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ с одинарными приставками: одностоечных с одним подкосом	1 опора	3	526,39				
		ЗП			122,36		440,00	21,21	9 332,00
		ЭМ			322,86		1 162,00	5,58	6 484,00
		в т.ч. ЗПМ			21,92		79,00	21,21	1 676,00
		МР			81,17		244,00	3,27	798,00
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	545,00	89	9 797,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	311,00	48	5 284,00
		ЗТР	чел.час	14					50,40
		ЗТМ	чел.час	1,89					6,8
		Всего по позиции					2 702,00		31 695,00
3.4	прайс-лист	стойка Ж/б СВ95-3	шт.	6	7 200,00		43 200,00		43 200,00
3.5	ТЕР33-04-003-04	Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных	1 опора	7	269,83				
		ЗП			49,26		414,00	21,21	8 781,00
		ЭМ			139,40		1 171,00	5,57	6 522,00
		в т.ч. ЗПМ			9,63		81,00	21,21	1 718,00
		МР			81,17		568,00	3,27	1 857,00
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	520,00	89	9 344,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	297,00	48	5 040,00
		ЗТР	чел.час	5,56					46,70
		ЗТМ	чел.час	0,83					6,97
		Всего по позиции					2 970,00		31 544,00
3.6	прайс-лист	стойка Ж/б СВ95-3	шт.	7	7 200,00		50 400,00		50 400,00
3.7	ФЕРм08-02-150-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	1,09	11 207,39				
		ЗП			620,43		812,00	21,21	17 223,00
		ЭМ			3 138,81		4 106,00	6,06	24 882,00
		в т.ч. ЗПМ			432,78		566,00	21,21	12 005,00
		МР			7 448,15		8 118,00	2,51	20 376,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	1 309,00	81	23 675,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	896,00	52	15 199,00
		ЗТР	чел.час	65,24					85,33
		ЗТМ	чел.час	37,18					48,63
		Всего по позиции					15 241,00		101 355,00
3.8	прайс-лист	СИП 3x95x70	м	170	320,00		54 400,00		54 400,00
3.9	прайс-лист	СИП 3x50x54,6+1x16	м	350	235,00		82 250,00		82 250,00
3.10	прайс-лист	СИП 4x16	м	200	75,00		15 000,00		15 000,00
3.11	прайс-лист	СИП 4x25	м	370	115,00		42 550,00		42 550,00
3.12	прайс-лист	Лента крепления F 207	м	100	55,00		5 500,00		5 500,00
3.13	прайс-лист	Скрепя для ленты NC 20	шт.	100	8,00		800,00		800,00
3.14	прайс-лист	Комплект промежуточной подвески ES 1500E	шт.	10	450,00		4 500,00		4 500,00
3.15	прайс-лист	РА 1500E – анкерный зажим	шт.	10	470,00		4 700,00		4 700,00
3.16	прайс-лист	СА 1500 – кронштейн анкерный	шт.	10	286,00		2 860,00		2 860,00
3.17	ФЕРм08-03-574-02	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм2	100 жил	0,64	3 115,77				
		ЗП			344,22		264,00	21,21	5 599,00
		ЭМ			15,96		12,00	5,13	62,00
		в т.ч. ЗПМ			0,14			21,21	
		МР			2 755,59		1 764,00	2,2	3 881,00
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	251,00	81	4 535,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	172,00	52	2 911,00
		ЗТР	чел.час	34,7					26,65
		ЗТМ	чел.час	0,01					0,01
		Всего по позиции					2 463,00		16 988,00
3.18	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт.	0,2	581,47				
		ЗП			77,93		13,00	21,21	276,00
		ЭМ			54,45		9,00	6,1	55,00
		в т.ч. ЗПМ			1,89			21,21	
		МР			449,09			5,71	
		НР от ФОТ (95*0.85)	%	95		95	12,00	81	224,00
		СП от ФОТ (65*0.8)	%	65		65	8,00	52	144,00
		ЗТР	чел.час	8,29					1,39
		ЗТМ	чел.час	0,14					0,02
		Всего по позиции					42,00		699,00
3.19	ТЕР33-04-016-02	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	1 опора	14	49,34				
		ЗП			3,59		60,00	21,21	1 273,00
		ЭМ			45,75		769,00	6,46	4 968,00
		в т.ч. ЗПМ			6,48		109,00	21,21	2 312,00
		МР							
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	177,00	89	3 191,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	101,00	48	1 721,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЗТР	чел.час	0,44					7,39
		ЗТМ	чел.час	0,48					8,06
		Всего по позиции					1 107,00		11 153,00
3.20	ТЕР33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одноствоечных опор	1 опора	14	13,05				
		ЗП			2,04		34,00	21,21	721,00
		ЭМ			11,01		185,00	6,94	1 284,00
		в т.ч. ЗПМ			1,89		32,00	21,21	679,00
		МР							
		НР от ФОТ (105*0.85)	%	105		105	69,00	89	1 246,00
		СП от ФОТ (60*0.8)	%	60		60	40,00	48	672,00
		ЗТР	чел.час	0,25					4,20
		ЗТМ	чел.час	0,14					2,35
		Всего по позиции					328,00		3 923,00
Итого по разделу 3 Монтаж В.ЛИ-0,4кВ									516 529,00
в т.ч. Материалы:									314 660,00
Раздел 4. Пуско-наладочные работы									
4.1	ФЕРп01-12-010-02	Испытание: первичной обмотки трансформатора измерительного	1 испытание	1	38,67				
		ЗП			38,67		50,00	21,21	1 061,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	33,00	55	584,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	20,00	32	340,00
		Электромонтажник-наладчик 5 разряда	чел.час	1,2					1,56
		Инженер по наладке и испытаниям II категории	чел.час	1,8					2,34
		Всего по позиции					103,00		1 985,00
4.2	ФЕРп01-12-010-03	Испытание: вторичной обмотки трансформатора измерительного	1 испытание	1	25,78				
		ЗП			25,78		34,00	21,21	721,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	22,00	55	397,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	14,00	32	231,00
		Электромонтажник-наладчик 5 разряда	чел.час	0,8					1,04
		Инженер по наладке и испытаниям II категории	чел.час	1,2					1,56
		Всего по позиции					70,00		1 349,00
4.3	ФЕРп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	1 испытание	1	103,16				
		ЗП			103,16		134,00	21,21	2 842,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	87,00	55	1 563,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	54,00	32	909,00
		Электромонтажник-наладчик 4 разряда	чел.час	3,6					4,68
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	5,4					7,02
		Всего по позиции					275,00		5 314,00
4.4	ФЕРп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	1	25,61				
		ЗП			25,61		33,00	21,21	700,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	21,00	55	385,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	13,00	32	224,00
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.час	1					1,30
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	1					1,30
		Всего по позиции					67,00		1 309,00
4.5	ФЕРп01-11-012-01	Определение удельного сопротивления грунта	1 измерение	1	51,22				
		ЗП			51,22		67,00	21,21	1 421,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	44,00	55	782,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	27,00	32	455,00
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.час	2					2,60
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	2					2,60
		Всего по позиции					138,00		2 658,00
4.6	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,25	204,88				
		ЗП			204,88		67,00	21,21	1 421,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	44,00	55	782,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	27,00	32	455,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.час	8					2,60
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	8					2,60
		Всего по позиции					138,00		2 658,00
4.7	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	1 токоприемник	1	19,21				
		ЗП			19,21		25,00	21,21	530,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	16,00	55	292,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	10,00	32	170,00
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.час	0,75					0,98
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,75					0,98
		Всего по позиции					51,00		992,00
4.8	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	3	5,12				
		ЗП			5,12		20,00	21,21	424,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	13,00	55	233,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	8,00	32	136,00
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.час	0,2					0,78
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,2					0,78
		Всего по позиции					41,00		793,00
4.9	ФЕРп01-11-024-02	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	1 фазировка	2	25,61				
		ЗП			25,61		67,00	21,21	1 421,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	44,00	55	782,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	27,00	32	455,00
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.час	1					2,60
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	1					2,60
		Всего по позиции					138,00		2 658,00
4.10	ФЕРп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	1 фазировка	2	12,81				
		ЗП			12,81		33,00	21,21	700,00
		ЭМ							
		в т.ч. ЗПМ						21,21	
		МР							
		НР от ФОТ (65*0.85)	%	65		65	21,00	55	385,00
		СП от ФОТ (40*0.8)	%	40		40	13,00	32	224,00
		Электромонтажник-наладчик 6 разряда	чел.час	0,5					1,30
		Инженер по наладке и испытаниям III категории	чел.час	0,5					1,30
		Всего по позиции					67,00		1 309,00
Итого по разделу 4 Пуско-наладочные работы									21 021,00
Раздел 5. Автотехника									
5.1		Ямобур	час	8	2 000,00				
		Всего по позиции					16 000,00		16 000,00
5.2		Автовышка	час	16	2 000,00				
		Всего по позиции					32 000,00		32 000,00
5.3		Автокран	час	8	2 000,00				
		Всего по позиции					16 000,00		16 000,00
Итого по разделу 5 Автотехника							64 000,00		64 000,00
В том числе (справочно):									
ВСЕГО по смете									1 356 572,00

СОСТАВИЛ: _____ // _____

(должность, подпись, инициалы)

ПРОВЕРИЛ: _____ // _____

(должность, подпись, инициалы)