

УТВЕРЖДАЮ
ООО «Калиновские электрические сети»
Генеральный директор
_____ А. О. Овчинников
" __ " _____ 20__ г.

Московская область, г.о.Серпухов, в районе д.Дашковка
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Строительство КРН-10кВ, ПС-400 «Ока», фид.18
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость
Средства на оплату труда
Нормативная трудоемкость

в базисном уровне	в текущем уровне цен
17 687,09 руб.	326 622,68 руб.
710,52 руб.	28299,99 руб.
	62,78 чел.час

Составлена в ТСНБ-2001 Московской области (редакция 2014 г. с И1) в ценах на сентябрь 2022 г.

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов (обоснование коэффициента)	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коеф. поправ. к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Пункт коеф. пересчета	Коеф. пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Справочно итог, всего, руб. из них: с наим. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Строительные- монтажные работы											
1	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3 материала (в плотном теле)	0,01	3578,42			Сентябрь 2022 п/п 80_			0,24
		ЗП			195,7		1,96		39,83	78,07	
		ЭМ			3365,64		33,66		8,23	277,02	
		в т.ч. ЗПМ			(278,72)		(2,79)		39,83	(111,13)	
		МР			17,08		0,16		11,28	1,8	
		НР от ФОТ	%	126			5,99		126	238,39	
		СП от ФОТ	%	95			4,51		95	179,74	
		ЗТМ	чел.-ч	20,6							0,21
		Всего по позиции					46,28			775,02	77502
2	ТЕР33-04-016-04	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: приставок железобетонных (прим) блоков фбс	1 опора	2	45,29			Сентябрь 2022 п/п 424_			0,82
		ЗП			3,35		6,7		39,83	266,86	
		ЭМ			41,94		83,88		11,79	988,95	
		в т.ч. ЗПМ			(5,94)		(11,88)		39,83	(473,18)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	103			19,14		103	762,24	
		СП от ФОТ	%	60			11,15		60	444,02	
		ЗТМ	чел.-ч	0,44							0,88
		Всего по позиции					120,87			2462,07	1231,04
3	ТЕР33-04-031-01	Устройство фундаментов из блоков для пунктов секционирования	1 пункт	1	530,06			Сентябрь 2022 п/п 451_			12,49
		ЗП			109,16		109,16		39,83	4347,84	
		ЭМ			412,45		412,45		12,27	5060,76	
		в т.ч. ЗПМ			(43,2)		(43,2)		39,83	(1720,66)	
		МР			8,45		8,45		15,76	133,17	
		НР от ФОТ	%	103			156,93		103	6250,56	
		СП от ФОТ	%	60			91,42		60	3641,1	
		ЗТМ	чел.-ч	3,2							3,2
		Всего по позиции					778,41			19433,43	19433,43
4	ТЕР33-04-031-02	Установка оборудования пунктов секционирования: на фундаментах из блоков (КРН)	1 пункт	1	460,72			Сентябрь 2022 п/п 452_			7,95
		ЗП			76,48		76,48		39,83	3046,2	
		ЭМ			384,24		384,24		11,94	4587,83	
		в т.ч. ЗПМ			(42,03)		(42,03)		39,83	(1674,05)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	103			122,07		103	4861,86	
		СП от ФОТ	%	60			71,11		60	2832,15	
		ЗТМ	чел.-ч	3,78							3,78
		Всего по позиции					653,9			15328,04	15328,04
5	ТЕРм08-02-406-02	Конструкции металлические из угловой стали (прим) обвязка блоков	1 т	0,0339	10184,61			Сентябрь 2022 п/п 937_			7,84
		ЗП			2173,28		73,74		39,83	2937,06	
		ЭМ			1466,88		49,77		9,09	452,41	
		в т.ч. ЗПМ			(18,09)		(0,61)		39,83	(24,3)	
		МР			6544,45		222,05		12,12	2691,25	
		НР от ФОТ	%	97			72,12		97	2872,52	
		СП от ФОТ	%	51			37,92		51	1510,29	
		ЗТМ	чел.-ч	1,34							0,05
		Всего по позиции					455,6			10463,53	308385,8
контур заземление											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,075	1201,2			Сентябрь 2022 п/п 1322_			11,55
		ЗП			1201,2		90,09		39,83	3588,28	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							39,83		
		МР									
		НР от ФОТ	%	89			80,18		89	3193,57	
		СП от ФОТ	%	40			36,04		40	1435,31	
		Всего по позиции					206,31			8217,16	109562,1
7	ТЕРм08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт.	0,06	186,36			Сентябрь 2022 п/п 1050_			0,64
		ЗП			100,58		6,03		39,83	240,17	
		ЭМ			56,32		3,38		12,08	40,83	
		в т.ч. ЗПМ			(2,57)		(0,15)		39,83	(5,97)	
		МР			29,46		1,77		16,54	29,28	
		НР от ФОТ	%	97			5,99		97	238,76	
		СП от ФОТ	%	51			3,15		51	125,53	
		ЗТМ	чел.-ч	0,19							0,01
		Всего по позиции					20,32			674,57	11242,83
8	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,15	279,76			Сентябрь 2022 п/п 1055_			2,49
		ЗП			156,04		23,41		39,83	932,42	
		ЭМ			74,15		11,12		11,59	128,88	
		в т.ч. ЗПМ			(2,97)		(0,45)		39,83	(17,92)	
		МР			49,57		7,43		16,62	123,49	
		НР от ФОТ	%	97			23,14		97	921,83	
		СП от ФОТ	%	51			12,17		51	484,67	
		ЗТМ	чел.-ч	0,22							0,03
		Всего по позиции					77,27			2591,29	17275,27
9	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,075	729			Сентябрь 2022 п/п 1348_			7,29
		ЗП			729		54,68		39,83	2177,9	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							39,83		
		МР									
		НР от ФОТ	%	89			48,67		89	1938,33	
		СП от ФОТ	%	40			21,87		40	871,16	
		Всего по позиции					125,22			4987,39	66498,53
Итого по разделу 1 Строительные- монтажные работы							2484,17			64932,49	
Раздел 2. Материалы											
10	ТССЦ-408-0001	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1400, фракция 5(3)-10 мм	м3	1	225,46		225,46	Сентябрь 2022 п/п 28276_	17,6	3968,1	
11	прайс лист Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Блок ФБС 24-4-6	шт	2	143,78	1,03*1,02	302,11	Сентябрь 2022 п/п 451_	15,76	4761,26	
12	прайс лист Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Сталь угловая: 50х50 мм	м	29	21,34	1,03*1,02	650,18	Сентябрь 2022 п/п 937_	12,12	7880,17	
13	ТССЦ-101-1889	Сталь полосовая: 40х4 мм,	т	0,1586	6218,58		986,27	Сентябрь 2022 п/п 4082_	9,5	9369,57	
Итого по разделу 2 Материалы							2164,02			25979,1	
Раздел 3. Оборудование											
14	прайс лист Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92в; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	КРН-IV-10 У1 К/К	шт	1	10025,38	1,012*1,03	10450,06	Сентябрь 2022 п/п 451_	15,76	164692,87	
Итого по разделу 3 Оборудование							10450,06			164692,87	
Раздел 4. Пусконаладочные работы											
<i>наладка</i>											
15	ТЕРп01-03-008-01	Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ	1 шт.	1	98,92			Сентябрь 2022 п/п 1_			8,1
		ЗП			98,92		98,92		39,83	3939,98	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							39,83		
		МР									
		НР от ФОТ	%	74			73,2		74	2915,59	
		СП от ФОТ	%	36			35,61		36	1418,39	
		Всего по позиции					207,73			8273,96	8273,96
<i>Измерение</i>											
16	ТЕРп01-11-010-02	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерени е	1	20,74			Сентябрь 2022 п/п 1_			1,62
		ЗП			20,74		20,74		39,83	826,07	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							39,83		
		МР									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР от ФОТ	%	74			15,35		74	611,29	
		СП от ФОТ	%	36			7,47		36	297,39	
		Всего по позиции					43,56			1734,75	1734,75
17	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0,01	165,95			Сентябрь 2022 п/п 1_			0,13
		ЗП			165,95		1,66		39,83	66,12	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							39,83		
		МР									
		НР от ФОТ	%	74			1,23		74	48,93	
		СП от ФОТ	%	36			0,6		36	23,8	
		Всего по позиции					3,49			138,85	13885
18	ТЕРп01-11-024-02	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ	1 фазировка	1	20,74			Сентябрь 2022 п/п 1_			1,62
		ЗП			20,74		20,74		39,83	826,07	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							39,83		
		МР									
		НР от ФОТ	%	74			15,35		74	611,29	
		СП от ФОТ	%	36			7,47		36	297,39	
		Всего по позиции					43,56			1734,75	1734,75
		Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы					298,32			11882,31	
Раздел 5. Транспортные затраты на перебазировку до объекта 3,5км											
19	ТССЦпг-01-01-01-034	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: щебня	1 т груза		1,34	3,53		Сентябрь 2022 п/п 1_	14,27	67,5	
20	ТССЦпг-03-01-01-019	Перевозка бетонных и ж/б изделий, стеновых (кирпич, блоки, камни), автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т, на расстояние до 19 км: I класс груза (прим) щебня	1 т груза		1,34	15,13		Сентябрь 2022 п/п 1_	17,96	364,05	
21	ТСЭМ-380606	Кран-манипулятор на базе автомобиля КамАЗ прим (погрузка, доставка, разгрузка)	маш.-ч	1	118,98			Сентябрь 2022 п/п 1501_			
		ЗП									
		ЭМ			118,98		118,98		7,73	919,72	
		в т.ч. ЗПМ			(13,5)		(13,5)		39,83	(537,71)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	74			9,99		74	397,91	
		СП от ФОТ	%	36			4,86		36	193,58	
		Всего по позиции					133,83			1511,21	1511,21
22	ТСЭМ-400302	Спецавтомшины типа УАЗ	маш.-ч	1	114,32			Сентябрь 2022 п/п 1607_			
		ЗП									
		ЭМ			114,32		114,32		16,51	1887,42	
		в т.ч. ЗПМ			(11,6)		(11,6)		39,83	(462,03)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	100			11,6		100	462,03	
		СП от ФОТ	%	88			10,21		88	406,59	
		Всего по позиции					136,13			2756,04	2756,04
		Итого по разделу 5 Транспортные затраты					294,96			4698,8	
		ВСЕГО по смете									
		Итого Строительные работы					3 167,70			64 972,32	
		Итого Монтажные работы					553,20			26 370,82	
		Итого Оборудование					10 450,06			164 692,87	
		Итого Прочие затраты					568,28			16 149,56	
		Итого					14 739,24			272 185,57	
		НДС 20%					2 947,85			54 437,11	
		ВСЕГО по смете					17 687,09			326 622,68	

Составил:  Е. С. Зайцева

Проверил: _____