



п. Пролетарский, г.о.Серпухов, Московская область
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА

Строительство КВЛ-10кВ от ТП-146 до существующей опоры №67 фидер 13 с ПС-613,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость
Средства на оплату труда
Нормативная трудоемкость

в базисном уровне цен	в текущем уровне цен
140208,71 руб.	1 554 219,35 руб.
9560,01 руб.	263282,69 руб.
	1122,79 чел. час

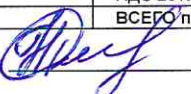
Составлен(а) в ценах на

№ 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
Раздел 1. Общестроительные работы КЛ-10кВ											
1	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	3,4835	1201,2			март 2019 г. п/п 1322			536,45
		ЗП			1201,2		4184,32		27,54	115236,17	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							27,54		
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			3347,46		68=80*0.85	78360,6	
		СП от ФОТ	%	45			1862,94		36=45*0.8	41485,02	
		Всего по позиции					9414,72			235081,79	67485,33
2	ТЕР01-01-009-23	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,0467	3717,53			март 2019 г. п/п 131			2,48
		ЗП							27,54		
		ЭМ			3717,53		173,44		10,29	1784,7	
		в т.ч. ЗПМ			(615,96)		(28,74)		27,54	(791,5)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	95			27,3		81=95*0.85	641,12	
		СП от ФОТ	%	50			14,37		40=50*0.8	316,6	
		Всего по позиции					215,11			2742,42	58780,84
3	ТЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0467	543,73			март 2019 г. п/п 457			0,41
		ЗП							27,54		
		ЭМ			543,73		25,37		13,06	331,33	
		в т.ч. ЗПМ			(102,89)		(4,8)		27,54	(132,19)	
		МР									
		НР от ФОТ	%	95			4,56		81=95*0.85	107,07	
		СП от ФОТ	%	50			2,4		40=50*0.8	52,88	
		Всего по позиции					32,33			491,28	10530,06
4	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	3,4835	729			март 2019 г. п/п 1348			338,59
		ЗП			729		2539,44		27,54	69936,18	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							27,54		
		МР									
		НР от ФОТ	%	80			2031,55		68=80*0.85	47556,6	
		СП от ФОТ	%	45			1142,75		36=45*0.8	25177,02	
		Всего по позиции					5713,74			142669,8	40956,47
Итого по разделу 1 Общестроительные работы КЛ-10кВ							15375,90			380985,3	
Раздел 2. Монтажные работы											
5	ТЕРм10-06-048-05	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (прим) лента сигнальная (материал заказчика)	1 км кабеля	0,775	2477,19			март 2019 г. п/п 1254			5,352,1
		ЗП			231,38	0,3	53,79		27,54	1481,38	
		ЭМ			2245,81	0,3	522,16		5,76	3007,64	
		в т.ч. ЗПМ			(113,18)	0,3	(26,31)		27,54	(724,58)	
		МР				0,3			27,52		
		НР от ФОТ	%	100			80,1		85=100*0.85	1875,07	
		СП от ФОТ	%	65			52,07		52=65*0.8	1147,1	
		Всего по позиции					708,12			7511,19	9691,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	7,75	391,97			март 2019 г. п/п 446_			41,08
		ЗП			50,99		395,17		27,54	10882,98	
		ЭМ			339,96		2634,69		9,66	25451,11	
		в т.ч. ЗПМ							27,54		
		МР			1,02		7,91		27,53	217,76	
		НР от ФОТ	%	95			375,41		81=95*0.85	8815,21	
		СП от ФОТ	%	65			256,86		52=65*0.8	5659,15	
		Всего по позиции					3670,04			51026,21	6584,03
7	ТЕРм08-02-141-04	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг (материал заказчика) Кабель типа АСБ2Л-10 3х150)	100 м кабеля	7,75	572,23			март 2019 г. п/п 440_			135,1610,23
		ЗП			167,77		1300,22		27,54	35808,06	
		ЭМ			329,6		2554,4		8,36	21354,78	
		в т.ч. ЗПМ			(17,82)		(138,11)		27,54	(3803,55)	
		МР			74,86		580,16		7,08	4107,53	
		НР от ФОТ	%	95			1366,41		81=95*0.85	32085,4	
		СП от ФОТ	%	65			934,91		52=65*0.8	20598,04	
		Всего по позиции					6736,1			113953,81	14703,72
8	ТЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий(материал заказчика)	1 километр	0,015	32728,96			март 2019 г. п/п 11_			2
		ЗП			1125,18		16,88		27,54	464,88	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							27,54		
		МР			31603,78		474,05		7,58	3593,3	
		НР от ФОТ	%	100			16,88		85=100*0.85	395,15	
		СП от ФОТ	%	65			10,97		52=65*0.8	241,74	
		Всего по позиции					518,78			4695,07	313004,7
9	ТССЦ-507-0546	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-15,007	31,53		-473,16	март 2019 г. п/п 39157_	7,58	-3586,55	
10	ТЕРм08-02-412-06	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопроволочного или многопроволочного в общей оплетке, суммарное сечение: до 120 мм2	100 м	0,4	269,89			март 2019 г. п/п 989_			5,760,08
		ЗП			135,36		54,14		27,54	1491,02	
		ЭМ			44,36		17,74		8,3	147,24	
		в т.ч. ЗПМ			(2,7)		(1,08)		27,54	(29,74)	
		МР			90,17		36,08		5,9	212,87	
		НР от ФОТ	%	95			52,46		81=95*0.85	1231,82	
		СП от ФОТ	%	65			35,89		52=65*0.8	790,8	
		Всего по позиции					196,31			3873,75	9684,38
11	ТССЦ-509-1660	Гильза кабельная: медная ГМ 120	100 шт.	-0,02	1356		-27,12	март 2019 г. п/п 43678_	4,96	-134,52	
12	ТЕРм08-02-167-09	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 185 мм2	1 шт.	1	160,45			март 2019 г. п/п 631_			9,520,01
		ЗП			91,58		91,58		27,54	2522,11	
		ЭМ			2,22		2,22		8,29	18,4	
		в т.ч. ЗПМ			(0,14)		(0,14)		27,54	(3,86)	
		МР			66,65		66,65		6,84	455,89	
		НР от ФОТ	%	95			87,13		81=95*0.85	2046,04	
		СП от ФОТ	%	65			59,62		52=65*0.8	1313,5	
		Всего по позиции					307,2			6355,94	6355,94
13	ТССЦ-509-1789	Гильза кабельная: медная ГМ 185	100 шт.	-0,034	1961		-66,67	март 2019 г. п/п 631_	6,84	-456,02	
14	ТЕРм08-02-162-03	Заделка концевая из самосклеивающихся лент для 3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы: до 240 мм2	1 шт.	2	27,11			март 2019 г. п/п 587_			4,72
		ЗП			22,7		45,4		27,54	1250,32	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							27,54		
		МР			4,41		8,82		16,1	142	
		НР от ФОТ	%	95			43,13		81=95*0.85	1012,76	
		СП от ФОТ	%	65			29,51		52=65*0.8	650,17	
		Всего по позиции					126,86			3055,25	1527,63
Итого по разделу 2 Монтажные работы							11696,48			186294,12	
Раздел 3. Прокол ГНБ											
15	ТЕР34-02-017-01 МДС35 пр.1 т.2 п.5.	Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола: первой трубой до 10 м	1 переход	1	2048,19			март 2019 г. п/п 53_			14,627,6
		ЗП			126,06	1,2	151,27		27,54	4165,98	
		ЭМ			1730,05	1,2	2076,06		6,44	13369,83	
		в т.ч. ЗПМ			(85,46)	1,2	(102,55)		27,54	(2824,23)	
		МР			192,08		192,08		5,85	1123,67	
		НР от ФОТ	%	100			253,82		85=100*0.85	5941,68	
		СП от ФОТ	%	65			164,98		52=65*0.8	3634,91	
		Всего по позиции					2838,21			28236,07	28236,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ТЕР34-02-017-02 МДС35 пр.1 т.2 п.5.	Устройство переходов подземных методом горизонтального прокола: на каждые последующие 5 м добавлять к расценке 34-02-017-01	1 переход	3	829,35			март 2019 г. п/п 54_			15,998,94
		ЗП			45,95	1,2	165,42		27,54	4555,67	
		ЭМ			677,81	1,2	2440,11		6,44	15714,31	
		в т.ч. ЗПМ			(33,48)	1,2	(120,54)		27,54	(3319,67)	
		МР			105,59		316,77		5,82	1843,6	
		НР от ФОТ	%	100			285,96		85=100*0.85	6694,04	
		СП от ФОТ	%	65			185,87		52=65*0.8	4095,18	
		Всего по позиции					3394,13			32902,8	10967,6
17	ТЕРм08-02-412-07 МДС35 пр.1 т.2 п.5.	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 150 мм2	100 м	0,25	372,32			март 2019 г. п/п 990_			6,460,07
		ЗП			202,29	1,2	60,69		27,54	1671,4	
		ЭМ			53,24	1,2	15,97		8,3	132,55	
		в т.ч. ЗПМ			(3,24)	1,2	(0,97)		27,54	(26,71)	
		МР			116,79		29,2		5,95	173,74	
		НР от ФОТ	%	95			58,58		81=95*0.85	1375,47	
		СП от ФОТ	%	65			40,08		52=65*0.8	883,02	
		Всего по позиции					204,52			4236,18	16944,72
18	ТЕРм10-06-034-28 МДС35 пр.1 т.2 п.5.	Герметизация канала кабельной канализации: занятого	1 канал	2	138,57			март 2019 г. п/п 1208_			1,32
		ЗП			5,11	1,2	12,26		27,54	337,64	
		ЭМ				1,2					
		в т.ч. ЗПМ				1,2			27,54		
		МР			133,46		266,92		2,93	782,08	
		НР от ФОТ	%	100			12,26		85=100*0.85	286,99	
		СП от ФОТ	%	65			7,97		52=65*0.8	175,57	
		Всего по позиции					299,41			1582,28	791,14
		Итого по разделу 3 Прокол ГНБ					6736,28			66957,33	
Раздел 4. Материалы											
19	Цена поставщика	Песок	м3	116,25	27,19		3160,84		27,53	87017,78	
20	Цена поставщика	Кабель АСБ2Л-10 3х150	м	815,00	95,76		78044,40		7,08	552553,70	
21	Цена поставщика	Лента сигнальная	м	775,00	0,16		124,00		27,52	3410,00	
22	Цена поставщика	Кабельная муфта КВтп-10-150/240	шт.	2,00	188,62		377,24		16,10	6073,56	
23	Цена поставщика	Соединительная муфта СТП-10-150/240	шт.	1,00	724,61		724,61		6,84	4956,33	
24	Цена поставщика	Труба ПНД диаметром 160мм	м	15,00	31,01		465,15		7,58	3525,90	
		Итого по разделу 4 Материалы					82896,24			657537,27	
Раздел 5. Пусконаладочные работы											
25	ТЕРп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	1 испытание	1	55,72			март 2019 г. п/п 1_			4,86
		ЗП			55,72		55,72		27,54	1534,53	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							27,54		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			36,22		55=65*0.85	843,99	
		СП от ФОТ	%	40			22,29		32=40*0.8	491,05	
		Всего по позиции					114,23			2869,57	2869,57
26	ТЕРп01-12-027-04	За каждые последующие 500 м испытания силового кабеля напряжением: до 10 кВ добавлять к расценке 01-12-027-01	500 м кабеля	0,63	16,62			март 2019 г. п/п 1_			0,91
		ЗП			16,62		10,47		27,54	288,34	
		ЭМ									
		в т.ч. ЗПМ							27,54		
		МР									
		НР от ФОТ	%	65			6,81		55=65*0.85	158,59	
		СП от ФОТ	%	40			4,19		32=40*0.8	92,27	
		Всего по позиции					21,47			539,2	855,87
		Итого по разделу 5 Пусконаладочные работы					135,69			3408,77	
		Итого прямые затраты по смете					116840,59				
		Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								998 951,17	
		В том числе (справочно):									
		фонд оплаты труда (ФОТ)					9560,01			263 282,69	
		материалы					83884,70			666 012,61	
		эксплуатация машин и механизмов					10462,16			81 311,89	
		Накладные расходы					8086,04			189 427,60	
		Сметная прибыль					4847,68			106 804,01	
		ВСЕГО по смете									
		Итого Строительные работы					21560,08			442 642,14	
		Итого Монтажные работы					95144,82			849 131,88	
		Итого Прочие затраты					135,69			3 408,77	
		Итого					116840,59			1 295 182,79	
		НДС 20%					23368,12			259 036,56	
		ВСЕГО по смете					140208,71			1 554 219,34	

Составил



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Проверил: _____