



Электроснабжение садового домика по
адресу: г. Липецк, СТ "Строитель"
участок № 861 код. 1.1.5.2.100/14

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от МТП-957 в СТ "Строитель", от ближайшей опоры,
смонтированной по п.1.1.5.2.97/13 ППР код. 1.1.5.2.100.1/14

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 403/14-16-ЭС

Сметная стоимость 768,281 тыс. руб.
строительных работ 617,446 тыс. руб.
монтажных работ 30,243 тыс. руб.
прочих 3,397 тыс. руб.
Средства на оплату труда 38,532 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 245,51 чел.час
Составлен в ценах по состоянию на 2 квартал 2015г.

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Строительные работы																
1	ТЕР33-04-003-01 И1-Утв. Приказ.Управл.строит.и архит. Липецк.обл. №166 от 24.12.13	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных (При установке железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами ОЗП=0,84; ТЗ=0,84; При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2х м к затратам на бурение (с последующим уточнением норм) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; МДС35 пр.1 п.1 п.8.Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗГМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) НР (16308 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (18885 руб.) СП (9065 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ (18885 руб.)	1 опора	29	241,22	25,51	200,45	11,93	6995	740	5813	346	4,5885	133,07	1,1212	32,51

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕР33-04-003-02 И1-Уте. Приказ. Управл. строит. и архит. Липецк. обл. №166 от 24.12.13	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом (При бурении котлованов для опор ВЛ 0,38-10 кВ на глубину более 2х м к затратам на бурение (с последующим уточнением норм) ОЗП=1,25; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,25; ТЗМ=1,25; При установке железобетонных опор с крюками-скобами или крюками-кронштейнами ОЗП=0,92; ТЗ=0,92; МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) НР (2665 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (2994 руб.) СП (1437 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ (2994 руб.)	1 опора	2	545,06	58,08	471,72	28,45	1090	116	943	57	10,4478	20,9	2,6738	5,35
3	ТЕР33-04-016-02 Приказ Упр. строит. Липецк. обл. от 18.01.11 №7	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор (МДС35 пр. 1 т. 1 п. 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) НР (3977 руб.): 89%=105%*0,85 от ФОТ (4468 руб.) СП (2145 руб.): 48%=60%*0,8 от ФОТ (4468 руб.)	1 опора	33	53,21	2,59	50,62	6,84	1756	85	1671	226	0,506	16,7	0,552	18,22
4	ТЕРм08-02-150-01 И1-Уте. Приказ. Управл. строит. и архит. Липецк. обл. №166 от 24.12.13	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника НР (5915 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (7302 руб.) СП (3797 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (7302 руб.)	1000 м	0,579	6347,62	389,48	3199,42	397,08	3675	226	1852	230	65,24	37,77	37,18	21,53
6	ТЕРм08-02-471-01 И1-Уте. Приказ. Управл. строит. и архит. Липецк. обл. №166 от 24.12.13	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм НР (522 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (644 руб.) СП (335 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (644 руб.)	10 шт.	0,5	634,51	63,13	57,73	2,35	317	32	29	1	10,7	5,35	0,19	0,1
7	ТЕРм08-01-082-01 И1-Уте. Приказ. Управл. строит. и архит. Липецк. обл. №166 от 24.12.13	Зажим наборный без кожуха РС481-4шт, зажим КЗР-1- 4 шт, КЗР-2-29шт, МЖРТ-50/120-3шт, МЖРТ -54,6/95 N-1шт) (При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в вводных указаниях к разделам сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР (1962 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ (2422 руб.) СП (1259 руб.): 52%=65%*0,8 от ФОТ (2422 руб.)	100 шт.	0,41	841,73	297,58	27,08	1,36	345	122	11	1	49,35	20,23	0,11	0,05
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									14178	1321	10319	861		234,02		77,76
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									74899	26090	48809	10625		234,02		77,76
В том числе, справочно:																
Расчетные индексы изменения стоимости СМР по статьям затрат к ТЕР-2001 на 2 квартал 2015г. ОЗП=19,75; ЭМ=4,73; ЗПМ=12,34; МАТ=0 (Поз. 1-4, 6-7)									60721	24769	38490	9764				
Накладные расходы									31847							
В том числе, справочно:																
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 10368) (Поз. 4, 6-7)									8398							
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 26347) (Поз. 1-3)									23449							
Сметная прибыль									18038							
В том числе, справочно:																
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 26347) (Поз. 1-3)									12647							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	52% = 65%*0,8 ФОТ (от 10368) (Поз. 4, 6-7)															
Итого по разделу 1 Строительные работы										5391						
Раздел 2. Измерения										124784				234,02		77,76
8	ТЕРп01-11-028-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	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 (ОП п. 1.1.6 При выполнении пусконаладочных работ на высоте свыше 2 до 8 м от уровня пола и над открытыми подвальными помещениями, траншеями и т. п. (при работе в зданиях и сооружениях, не имеющих постоянной площадки обслуживания) или от уровня земли (при работе вне зданий и сооружений) ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР (43 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (79 руб.) СП (25 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (79 руб.)	1 линия	1	3,53	3,53			4	4			0,44	0,44		
9	ТЕРп01-11-024-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ (ОП п. 1.1.6 При выполнении пусконаладочных работ на высоте свыше 2 до 8 м от уровня пола и над открытыми подвальными помещениями, траншеями и т. п. (при работе в зданиях и сооружениях, не имеющих постоянной площадки обслуживания) или от уровня земли (при работе вне зданий и сооружений) ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР (98 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (178 руб.) СП (57 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (178 руб.)	1 фазировка	1	8,83	8,83			9	9			1,1	1,1		
10	ТЕРп01-11-010-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя НР (652 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (1185 руб.) СП (379 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (1185 руб.)	1 измерение	5	12,05	12,05			60	60			1,5	7,5		
11	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами НР (65 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (119 руб.) СП (38 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (119 руб.)	100 точек	0,05	128,48	128,48			6	6			16	0,8		
12	ТЕРп01-11-013-01 Приказ Упр.строит. Липецк.обл. от 18.01.11 №7	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» (ОП п. 1.1.6 При выполнении пусконаладочных работ на высоте свыше 2 до 8 м от уровня пола и над открытыми подвальными помещениями, траншеями и т. п. (при работе в зданиях и сооружениях, не имеющих постоянной площадки обслуживания) или от уровня земли (при работе вне зданий и сооружений) ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР (141 руб.): 55%=65%*0,85 от ФОТ (257 руб.) СП (82 руб.): 32%=40%*0,8 от ФОТ (257 руб.)	1 токоприемник	1	13,26	13,26			13	13			1,65	1,65		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам										92	92			11,49		
В том числе, справочно:										1817	1817			11,49		
Расчетные индексы изменения стоимости СМР по статьям затрат к ТЕР-2001 на 2 квартал 2015г. ОЗП=19,75; ЭМ=4,73; ЗПМ=12,34; МАТ=0 (Поз. 8-12)																
Накладные расходы										1725	1725					
В том числе, справочно:										999						
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 1817) (Поз. 8-12)										999						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Сметная прибыль										581						
В том числе, справочно:																
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 1817) (Поз. 8-12)										581						
Итого по разделу 2 Измерения										3397				11,49		
Раздел 3. Материалы не учтенные в расценках (в текущих ценах).																
13	прайс-лист	Столб ж/б СВ95-3	шт.	29	6101,7				176949							
14	прайс-лист	Столб ж/б СВ110-5	шт.	4	8687,74				34751							
15	прайс-лист	Провод СИП2 3х120+1х95	м.	579	454,24				263005							
16	прайс-лист	Кронштейн анкерный СА2000	шт.	4	223,94				896							
17	прайс-лист	Зажим натяжной РА 2200	шт.	4	660,17				2641							
18	прайс-лист	Скрепка соединительная NC20	шт.	67	12,34				827							
19	прайс-лист	Металлическая лента F207	м.	67	74,06				4962							
20	прайс-лист	Зажим соединительный P72	шт.	33	178,04				5875							
21	прайс-лист	Зажим KZR-2	шт.	29	137,7				3993							
22	прайс-лист	Комплект промежуточной подвески ES1500	шт.	29	387,19				11229							
23	прайс-лист	Кабельный ремешок KR-1 (XC-180)	шт.	63	3,27				206							
24	прайс-лист	Зажим ПС-1-1	шт.	33	47,06				1553							
25	прайс-лист	Заземляющий проводник ЗП1М	шт.	29	228,81				6635							
26	прайс-лист	Зажим для временного заземления PC481	шт.	4	397,76				1591							
27	прайс-лист	Заземляющий проводник ЗП2М	шт.	3	165,41				496							
28	прайс-лист	Зажим KZR-1	шт.	4	178,04				712							
29	прайс-лист	Зажим для фазных жил MJPT-50/120	шт.	3	148,09				444							
30	прайс-лист	Зажим для нулевой жилы MJPT -54,6/95 N	шт.	1	103,64				104							
34	прайс-лист	Дистанционный бандаж ВКС - 50/90	шт.	1	70,79				71							
31	прайс-лист	Защитные колпачки CE 25/150 (КУ16-150)	шт.	4	32,33				129							
38	прайс-лист	Зажим P-70	шт.	4	167,56				670							
36	прайс-лист	Сталь угловая 50х50х5 мм	м.	15	127,97				1920							
35	прайс-лист	Стяжка X-89	шт.	2	1186,44				2373							
37	прайс-лист	Сталь круглая d=12мм	м.	22	39,66				873							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.										522905						
Итого по разделу 3 Материалы не учтенные в расценках (в текущих ценах).										522905						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										537176	1413	10319	861	245,51		77,76
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										599621	27907	48809	10625	245,51		77,76
В том числе, справочно:																
Расчетные индексы изменения стоимости СМР по статьям затрат к ТЕР-2001 на 2 квартал 2015г. ОЗП=19,75; ЭМ=4,73; ЗПМ=12,34; МАТ=0 (Поз. 1-4, 6-12)										62446	26494	38490	9764			
Накладные расходы										32846						
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 1817) (Поз. 8-12)										999						
81% = 95%*0,85 ФОТ (от 10368) (Поз. 4, 6-7)										8398						
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 26347) (Поз. 1-3)										23449						
Сметная прибыль										18619						
В том числе, справочно:																
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 1817) (Поз. 8-12)										581						
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 26347) (Поз. 1-3)										12647						
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 10368) (Поз. 4, 6-7)										5391						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого									651086							
в т.ч.																
строительно-монтажные работы									124784					170,67		56,08
пуско-наладочные работы									3397					63,35		21,68
материалы									522905					11,49		
Итого									651086					245,51		77,76
НДС 18%									117195,48							
ВСЕГО по смете									768281,48					245,51		77,76

Составил

Грачева
подпись

Грачева Д.В.
расшифровка подписи

Проверил

[Подпись]
подпись

Грачев В.М.
расшифровка подписи

по разделам ГИИ Гурова О.В.