

«СОГЛАСОВАНО»  
Смета на сумму: 143 715.35 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»  
Смета на сумму: 143 715.35 руб.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_»\_\_\_\_20\_\_г.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_»\_\_\_\_20\_\_г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА  
(Локальный сметный расчет)  
на ремонт внутридомовой системы электроснабжения по адресу: г. Тула, п. Барсуки, ул. Советская, д. 5

Сметная стоимость: **143,715** тыс. руб.  
монтажных работ: **109,448** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0,180** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **26,541** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 06.2016 г. по НБ: "ГСНБ-2001 Тульской области (эталон) с доп. и изм. 2".											
№ пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Цена на единицу измерения	Поправ. коэфф.	Стоимость в ценах 2000 г.	Пункт коэфф. пересч.	Кoeffи циенты пересче та	Стоимость в текущих ценах	Затраты труда рабочих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. Монтажные работы

1. Ц08-03-575-01 Демонтаж приборов защиты											
			1 шт.	14	10.78		Ц08-03-575-01				
Зарплата рабочих					10.38	0.3	43.54		16.7	727.12	
Материальные ресурсы					0.40				10.6		
Накладные расходы			%		95		41.36		81	588.97	
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		65		28.30		52	378.10	4.7
Затраты труда			чел-ч	0.3							
							<b>113.20</b>			<b>1 694.19</b>	<b>4.7</b>
2. Е67-4-1 Демонтаж выключателей											
Зарплата рабочих			100 шт.	0.06	42.57		Е67-4-1		16.7	42.59	
Накладные расходы			%		85		2.17		72	30.66	
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		65		1.66		52	22.15	
Затраты труда			чел-ч	5.8							0.4
							<b>6.38</b>			<b>95.40</b>	<b>0.4</b>
3. Е67-4-3 Демонтаж светильников с лампами накаливания											
			100 шт.	0.06	46.96		Е67-4-3		16.7	46.09	
Зарплата рабочих					46.07		2.76		8.87	0.44	
Эксплуатация машин					0.89		0.05				

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. зарплата машинистов			0.38		0.02		16.7	0.33	
		Накладные расходы	%		85		2.36		72	33.42	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		1.81		52	24.14	
		Затраты труда	чел-ч	6.3							0.4
							<b>6.98</b>			<b>104.09</b>	<b>0.4</b>
4. Е67-3-1		Демонтаж кабеля	100 м	0.4	70.58			Е67-3-1			
		Зарплата рабочих			70.28		28.11		16.7	469.44	
		Эксплуатация машин			0.30		0.12		8.77	1.05	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.13		0.05		16.7	0.84	
		Накладные расходы	%		85		23.94		72	338.60	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		18.30		52	244.55	
		Затраты труда	чел-ч	9.6							3.9
							<b>70.47</b>			<b>1 053.64</b>	<b>3.9</b>
5. Е67-4-6		Демонтаж электросчетчиков	100 шт.	0.14	207.08			Е67-4-6			
		Зарплата рабочих			204.99		28.70		16.7	479.29	
		Эксплуатация машин			2.09		0.29		8.8	2.55	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.88		0.12		16.7	2.00	
		Накладные расходы	%		85		24.50		72	346.53	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		18.73		52	250.27	
		Затраты труда	чел-ч	26							3.6
							<b>72.22</b>			<b>1 078.64</b>	<b>3.6</b>
6. Е69-2-1		Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0.09	54.04			Е69-2-1			
		Зарплата рабочих			43.76		3.94		16.7	65.80	
		Эксплуатация машин			10.28		0.93		3.27	3.04	
		Накладные расходы	%		78		3.07		66	43.43	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50		1.97		40	26.32	
		Затраты труда	чел-ч	5.5							0.5
							<b>9.91</b>			<b>138.59</b>	<b>0.5</b>
7. Е69-2-2		Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщ. 25см)	100 отверстий	0.09	51.96			Е69-2-2			
		Зарплата рабочих			42.08		3.79		16.7	63.29	
		Эксплуатация машин			9.88		0.89		3.27	2.91	
		Накладные расходы	%		78		2.96		66	41.77	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50		1.90		40	25.32	
		Затраты труда	чел-ч	5.3							0.5
							<b>9.54</b>			<b>133.29</b>	<b>0.5</b>

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8. Е69-2-3	Е69-2-3										
	Сверление отверстий на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 (до 32мм)	100 отверстий	0.09	62.10							
	Зарплата рабочих			50.29			4.53		16.7	75.65	
	Эксплуатация машин			11.81			1.06		3.28	3.48	
	Накладные расходы	%		78			3.53		66	49.93	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50			2.27		40	30.26	
	Затраты труда	чел-ч	6.3								0.6
							<b>11.39</b>			<b>159.32</b>	<b>0.6</b>

9. Е69-2-1	Е69-2-1										
	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0.04	54.04							
	Зарплата рабочих			43.76			1.75		16.7	29.23	
	Эксплуатация машин			10.28			0.41		3.27	1.34	
	Накладные расходы	%		78			1.37		66	19.29	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50			0.88		40	11.69	
	Затраты труда	чел-ч	5.5								0.2
							<b>4.41</b>			<b>61.55</b>	<b>0.2</b>

10. Е69-2-2	Е69-2-2										
	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщ. 60см)	100 отверстий	0.04	51.96							
	Зарплата рабочих			42.08	4		6.73		16.7	112.39	
	Эксплуатация машин			9.88	4		1.58		3.27	5.17	
	Накладные расходы	%		78			5.25		66	74.18	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50			3.37		40	44.96	
	Затраты труда	чел-ч	21								0.8
							<b>16.93</b>			<b>236.70</b>	<b>0.8</b>

11. Е69-2-3	Е69-2-3										
	Сверление отверстий на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 (до 32мм)	100 отверстий	0.04	62.10							
	Зарплата рабочих			50.29			2.01		16.7	33.57	
	Эксплуатация машин			11.81			0.47		3.28	1.54	
	Накладные расходы	%		78			1.57		66	22.16	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50			1.01		40	13.43	
	Затраты труда	чел-ч	6.3								0.3
							<b>5.06</b>			<b>70.70</b>	<b>0.3</b>

12. Е46-03-017-05	Е46-03-017-05										
	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0.013	2 002.23							
	Зарплата рабочих			568.66			7.39		16.7	123.41	
	Эксплуатация машин			24.41			0.32		10.26	3.28	
	Материальные ресурсы			1 409.16		*0			4.64		
	Накладные расходы	%		110			8.13		94	116.01	

Исполнитель:  %  
**Матвеева Т.Е.**





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23. С прайс ИЭК.	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 32А ИЭК (204,51/1,18*1,02)		шт	16				[цена]	176,78	2 828,48	
24. С прайс ИЭК.	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40А ИЭК (306,71/1,18*1,02)		шт	1				[цена]	265,12	265,12	
25. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные (12шт. 6У)		1 шт.	14	4,97		Ц08-03-600-01				
	Зарплата рабочих				2,60				16,7	607,88	
	Эксплуатация машин				1,93				6,87	185,63	
	в т.ч. зарплата машинистов				0,13				16,7	30,39	
	Материальные ресурсы				0,44				5,82	35,85	
	Накладные расходы		%		95				81	517,00	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65				52	331,90	
	Затраты труда		чел-ч	0,3							3,9
26. С прайс.	Счетчик электроэнергии 1-фазный Меркурий 201.5 60/5 (668,00/1,18*1,02)		шт	2				[цена]	577,42	1 154,84	<b>3,9</b>
										<b>1 678,26</b>	
27. Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей		100 м	1,52	212,02		Ц08-10-010-01				
	Объем: 70+82										
	Зарплата рабочих				130,42				16,7	3 310,61	
	Эксплуатация машин				63,24				3,09	297,01	
	Материальные ресурсы				18,36				9,33	260,40	
	Накладные расходы		%		95				81	2 681,59	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65				52	1 721,52	
	Затраты труда		чел-ч	15							23
28. С кат. стр.289	Труба гладкая жесткая ПВХ D20мм-КЭАЗ (13,42/1,18*1,02)		м	70				[цена]	11,6	812,00	<b>23</b>
29. С кат. стр.289	Труба гладкая жесткая ПВХ D40мм-КЭАЗ (39,,00/1,18*1,02)		м	82				[цена]	33,71	2 764,22	
30. С кат. стр.289	Крепеж-клипса D20мм-КЭАЗ (2,07/1,18*1,02)		шт	123				[цена]	1,79	220,17	
31. С кат. стр.289	Крепеж-клипса D40мм-КЭАЗ (5,43/1,18*1,02)		шт	144				[цена]	4,69	675,36	
32. Ц08-02-407-07	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм (гильза)		100 м	0,05	431,00		Ц08-02-407-07				
	Зарплата рабочих				166,66				16,7	139,11	
	Эксплуатация машин				151,24				6,38	48,23	
	в т.ч. зарплата машинистов				8,08				16,7	6,68	
	Материальные ресурсы				113,10				11,22	63,51	
	Накладные расходы		%		95				81	118,09	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65				52	75,81	

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Затраты труда			чел-ч	19							0.9


33. С103-0004	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2,8 мм	М	5	17.93	89.65 [цена]	83.33	416.65				
				<b>35.51</b>			<b>444.75</b>				<b>0.9</b>

34. Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0.82	127.29	Ц08-02-412-04						
Зарплата рабочих				78.76	64.58	16.7	1 078.49				
Эксплуатация машин				11.60	9.51	6.86	65.24				
в т.ч. зарплата машинистов				0.76	0.62	16.7	10.35				
Материальные ресурсы				36.93	30.28	4.39	132.93				
Накладные расходы				95	61.94	81	881.96				
Плановые накопления / Сметная прибыль				65	42.38	52	566.20				
Затраты труда				9							7.3
					<b>208.69</b>		<b>2 724.82</b>				<b>7.3</b>

35. Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0.7	65.63	Ц08-02-412-02						
Зарплата рабочих				47.38	33.17	16.7	553.94				
Эксплуатация машин				3.87	2.71	6.85	18.56				
в т.ч. зарплата машинистов				0.25	0.18	16.7	3.01				
Материальные ресурсы				14.38	10.07	4.79	48.24				
Накладные расходы				95	31.68	81	451.13				
Плановые накопления / Сметная прибыль				65	21.68	52	289.61				
Затраты труда				5.4							3.8
					<b>99.31</b>		<b>1 361.48</b>				<b>3.8</b>

36. Ц08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	2.86	67.01	Ц08-02-412-10						
Зарплата рабочих				39.47	112.88	16.7	1 885.10				
Эксплуатация машин				11.60	33.18	6.86	227.61				
в т.ч. зарплата машинистов				0.76	2.17	16.7	36.24				
Материальные ресурсы				15.94	45.59	4.89	222.94				
Накладные расходы				95	109.30	81	1 556.29				
Плановые накопления / Сметная прибыль				65	74.78	52	999.10				

Объем: 26+260

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Затраты труда			4.5		375.73						
			чел-ч		4 891.04						
					13						
37. С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 4х 6 (114,02/1,18*1,02=)		м	108					98.56	10 644.48	
38. С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 3х4 (62,88/1,18*1,02=)		м	30					54.35	1 630.50	
39. С кат. стр.227	Кабель ВВГ-Пнг-LS 3х 1,5 (25,90/1,18*1,02=)		м	300					22.39	6 717.00	
40. С502-0523	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 16 мм2 (разводка по цитам)		1000 м	0.02	14 474.57				289.49	41	827.77
										388.25	

41. Ц08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый		100 шт.	0.08	1 420.03						
											Ц08-03-593-06
	Зарплата рабочих	Объем: 6+2			654.83	52.39	16.7	874.91			
	Эксплуатация машин				201.43	16.11	6.34	102.14			
	в т.ч. зарплата машинистов				11.11	0.89	16.7	14.86			
	Материальные ресурсы				563.77	45.10	3.09	139.36			
	Накладные расходы		%		95	50.62	81	720.71			
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65	34.63	52	462.68			
	Затраты труда		чел-ч	71							5.7
						198.85		2 299.80			5.7

42. С прайс.	Светильник светод. РВН-РС2-ОА 8Вт 640Лм 4000К IP54 JazZWay (702,0/1,18*1,02)		шт	6					606.81	3 640.86	
43. С прайс.	Светильник НПП-03-60-003 IP65 (Селена 3) (382/1,18*1,02)		шт	2					330.2	660.40	
44. С прайс.	Лампа энергосберегающая E27 13Вт ИЭК (71,84/1,18*1,02)		шт	2					62.1	124.20	
45. Ц10-06-037-12	Коробка распределительная		100 шт.	0.06	455.63						Ц10-06-037-12
	Зарплата рабочих				204.68	12.28	16.7	205.08			
	Материальные ресурсы				250.95	15.06	2.13	32.08			
	Накладные расходы		%		100	12.28	85	174.32			
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65	7.98	52	106.64			
	Затраты труда		чел-ч	25							1.5
								47.60		518.12	1.5
46. С кат. стр.275	Коробка расп. для о/п 80х80х50 IP55 (23,55/1,18*1,02=)		шт	6					20.36	122.16	
47. С прайс ИЭК.	Зажим ответвительный У-731 ИЭК (31,92/1,18*1,02)		шт	10					27.59	275.90	
48. Ц08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке		100 шт.	0.04	424.88						Ц08-03-591-01

Исполнитель: 

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49. С кат. стр.282	Зарплата рабочих				292.93		11.72		16.7	195.72	
	Эксплуатация машин				13.19		0.53		4.76	2.52	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.38		0.02		16.7	0.33	
	Материальные ресурсы			%	118.76		4.75		2.22	10.55	
	Накладные расходы			%	95		11.15		81	158.80	
50. Ц08-03-591-04	Плановые накопления / Сметная прибыль			%	65		7.63		52	101.95	
	Затраты труда		чел-ч		32						1.3
					<b>35.78</b>					<b>469.54</b>	<b>1.3</b>
	Выключатель О/У бел 1 кл. ВА16-131-6 Хит		шт	4				[Цена]	20.36	81.44	
	(32,10/1,18*1,02=)										
51. С кат. стр.282	Выключатель двухклавишный неуглопленного типа при открытой проводке		100 шт.	0.02	455.07			Ц08-03-591-04			
	Зарплата рабочих				325.66		6.51		16.7	108.72	
	Эксплуатация машин				13.19		0.26		4.76	1.24	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.38		0.01		16.7	0.17	
	Материальные ресурсы				116.22		2.32		2.27	5.27	
52. Ц08-03-591-08	Накладные расходы			%	95		6.19		81	88.20	
	Плановые накопления / Сметная прибыль			%	65		4.24		52	56.62	
	Затраты труда		чел-ч		35						0.7
					<b>19.52</b>					<b>260.05</b>	<b>0.7</b>
	Выключатель О/У бел 2 кл. ВА56-232-В Хит		шт	2				[Цена]	33.34	66.68	
53. С кат. стр.283	(38,57/1,18*1,02=)										
	Розетка штепсельная неуглопленного типа при открытой проводке		100 шт.	0.04	452.87			Ц08-03-591-08			
	Зарплата рабочих				320.37		12.81		16.7	213.93	
	Эксплуатация машин				13.19		0.53		4.76	2.52	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.38		0.02		16.7	0.33	
54. Е01-02-057-02	Материальные ресурсы				119.31		4.77		2.29	10.92	
	Накладные расходы			%	95		12.19		81	173.55	
	Плановые накопления / Сметная прибыль			%	65		8.34		52	111.42	
	Затраты труда		чел-ч		35						1.4
					<b>38.64</b>					<b>512.34</b>	<b>1.4</b>
53. С кат. стр.283		Розетка О/У бел с/з. РА16-133-В Хит	шт	4				[Цена]	30.1	120.40	
		(34,82/1,18*1,02=)									

Монтаж контура заземления

54. Е01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2

100 м3 грунта

0.0525

1 122.66

Е01-02-057-02


16.7

984.30

600.42

305.13

31


Исполнитель:  Матвеева Т.Е.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда	чел-ч	154							8.1
55.	Ц08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0.25	263.16		123.78	Ц08-02-472-02		1 889.85	8.1
	Зарплата рабочих				145.91		36.48		16.7	609.22	
	Эксплуатация машин				67.87		16.97		5.88	99.78	
	в т.ч. зарплата машинистов				2.78		0.70		16.7	11.69	
	Материальные ресурсы				49.38		12.35		4.87	60.14	
	Накладные расходы		%		95		35.32		81	502.94	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		24.17		52	322.87	4.2
	Затраты труда		чел-ч	17			125.29			1 594.95	4.2
56.	С101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0.0943				[Цена]	28	2 702.58	
									659.39		
57.	Е01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3 грунта	0.0525	620.39			Е01-02-061-01			
	Зарплата рабочих				620.39		32.57		16.7	543.92	
	Накладные расходы		%		72		23.45		61	331.79	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		38		12.38		31	168.62	4.6
	Затраты труда		чел-ч	89			68.40			1 044.33	4.6
58.	Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	0.4	174.37			Ц08-02-471-01			
	Зарплата рабочих				94.05		37.62		16.7	628.25	
	Эксплуатация машин				50.90		20.36		6.13	124.81	
	в т.ч. зарплата машинистов				2.40		0.96		16.7	16.03	
	Материальные ресурсы				29.42		11.77		4.85	57.08	
	Накладные расходы		%		95		36.65		81	521.87	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		25.08		52	335.03	4.3
	Затраты труда		чел-ч	11			131.48			1 667.04	4.3
59.	С101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0.0452				[Цена]	28	1 295.40	
									659.39		
		Объем: 4*3*3.77/1000									

- ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1
- СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -
- МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -
- НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -
- СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -

2 892.63	86 295.12	168
2 524.25	79 402.21	151
289.49	51 966.46	
1 283.16	18 265.42	
881.79	11 780.81	

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
	МАТЕРИАЛОВ -										
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -										
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ -										
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -										
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -										
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ										
	Оплата основных рабочих										
	Оплата механизаторов										
	Стоимость механизмов										
	Сметная стоимость материалов										
	. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1										
	ВСЕГО БЕЗ НДС										
	НДС										
	ВСЕГО С НДС										
							18				
							6 135.95			139 623.85	

**Раздел 2. Пусконаладочные работы**

60.	Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1	14.60			Ц101-11-010-01			
		Зарплата рабочих			14.60	*0.8	11.68		16.7	195.06	
		Накладные расходы	%		65		7.59		55	107.28	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40		4.67		32	62.42	
		Затраты труда	чел-ч	1.2							1.2
							23.94			364.76	1.2
61.	Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0.09	155.13			Ц101-11-011-01			
		Зарплата рабочих			155.13	*0.8	11.17		16.7	186.54	
		Накладные расходы	%		65		7.26		55	102.60	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40		4.47		32	59.69	
		Затраты труда	чел-ч	13							1.2
							22.90			348.83	1.2

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62.	Ц101-11-028-01	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	25	3.83			Ц101-11-028-01			
		Зарплата рабочих	%		3.83	*0.8	76.50		16.7	1 277.55	
		Накладные расходы	%		65		49.73		55	702.65	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40		30.60		32	408.82	
		Затраты труда	чел-ч	0.3							8
					<b>156.83</b>					<b>2 389.02</b>	<b>8</b>
63.	Ц101-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль>	1 ток	1	14.60			Ц101-11-013-01			
		Зарплата рабочих	ник								
		Накладные расходы	%		14.60	*0.8	11.68		16.7	195.06	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		7.59		55	107.28	
		Затраты труда	чел-ч	1.2	40		4.67		32	62.42	1.2
					<b>23.94</b>					<b>364.76</b>	<b>1.2</b>

· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2											
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -											
· СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ -											
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -											
· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2											
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ											
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ											
Оплата основных рабочих											
· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2											
ВСЕГО БЕЗ НДС											
НДС											
ВСЕГО С НДС											
· ИТОГО ПО СМЕТЕ											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -											
· МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -											
· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 1, 14, 20, 26, 28, 33, 35-37, 43, 50, 52, 54, 57, 60; %=72 - по стр. 2-5; %=85 - по стр. 47)											
· СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1-5, 14, 20, 26, 28, 33, 35-37, 43, 47, 50, 52, 54, 57, 60)											

18

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -										
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
	МАТЕРИАЛОВ -										
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=66 - по стр. 6-11; %=94 - по стр. 12; %=61 - по стр. 56, 59)										
	. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=40 - по стр. 6-11; %=48 - по стр. 12; %=31 - по стр. 56, 59)										
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -										
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -										
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 62-65)										
	. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=32 - по стр. 62-65)										
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ										
	Оплата основных рабочих										
	Оплата механизаторов										
	Стоимость механизмов										
	Сметная стоимость материалов										
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
	ВСЕГО БЕЗ НДС										
	НДС										
	ВСЕГО С НДС										

Составил: \_\_\_\_\_

Государственное учреждение Тульской области «Региональный хозяйственный центр по ценообразованию в строительстве» (подпись, Ф.И.О.)

Проверил: \_\_\_\_\_

по ценообразованию в строительстве» (подпись, Ф.И.О.)

Согласовано в сумме 14,3715, 35 руб  
Проверку объемов работ и стоимость материалов осуществляет заказчик

Исполнитель: Матвеева Т.Е.

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор Фонда капитального ремонта Тульской области

2016



Лопухов К.К.

Участок капитального ремонта: Электроснабжение жилого дома

### ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся:

Специалист по капитальному ремонту Фонда капитального ремонта Тульской области -

Представитель администрации Муниципального образования г. Тула

Представитель Управляющей компании

Представитель МКД

Представитель подрядной организации

после комиссионного осмотра системы электроснабжения жилого дома по адресу: г. Тула, п. Барсуки, ул. Советска, д. 5 установили, что необходимо произвести следующие работы:

№ п..	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по дефектному акту	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>				
1	Демонтаж приборов защиты	шт.	14	
2	Демонтаж: выключателей	шт.	6	
3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	шт.	6	
4	Демонтаж кабеля	м.п.	40	
5	Демонтаж электросчетчиков	шт	14	
<b>Раздел 2. Общестроительные работы</b>				
6	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром 32 мм при толщине стен 25 см	шт	9	
7	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром 32 мм при толщине стен 60 см	шт	4	
8	Заделка отверстий	шт	13	Пена монтажная - 2 баллона
<b>Раздел 3. Электромонтажные работы</b>				
<b>3.1 Щиты. Аппараты низкого напряжения</b>				
10	Монтаж шкафа учета ЩУ 1/1-0 74	шт.	2	Корпус метал. ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54 ИЭК МКМ51-N-01-54
11	Монтаж шкафа учета ЩУ 1/2-0 74	шт.	7	Корпус метал. ЩУ 1/2-0 74 У1 IP54 ИЭК МКМ51-N-02-54
12	Монтаж шин нулевых	шт.	10	Шина нулевая ШНИ-6*9-8 У2-С на 2-х угл. изол. ИЭК
13	Установка DIN-рейки	шт	2	Рейка DIN 125см оцинкованная (ИЭК)
14	Монтаж выключателей автоматических:			
	в том числе:			
	Выключатель автоматический однополюсный на номинальный ток 25А	шт.	2	Авт. выкл. ИЭК ВА 47-29 25А/1П хар-ка С (12 в упаковке)
	Выключатель автоматический двухполюсных на номинальный ток 25А	шт.	14	Авт. выкл. ИЭК ВА 47-29 25А/2П хар-ка С (12 в упаковке)
	Выключатель автоматический однополюсный на номинальный ток 16А	шт.	6	Авт. выкл. ИЭК ВА 47-29 16А/1П 4.5кА хар-ка С
	Выключатель двухполюсный внутренней нагрузки ВН-32 на номинальный ток 32А	шт.	16	Выключатель нагрузки ВН-32 32А/2П (ИЭК)
	Выключатель трехполюсный внутренней нагрузки ВН-32 на номинальный ток 40А	шт.	1	Выключатель нагрузки ВН-32 40А/3П (ИЭК)
15	Монтаж счетчика однофазный	шт.	14	Счетчик Меркурий 201.5 1ф. 5-60А 1 кл. т.-2шт новые, 12шт-б/у
<b>3.2 Кабеленесущие конструкции</b>				
16	Прокладка труб ПВХ для защиты проводов и кабелей диаметром 20мм (жесткая)	м.п.	70	Труба ПВХ жест. 20мм. 3м. ИЭК

6105



1	2	3	4	5
17	Прокладка труб ПВХ для защиты проводов и кабелей диаметром 40мм (жесткая)	м.п.	82	Труба ПВХ жест. 40мм. 3м. ИЭК
18	Установка монтажных клипс для крепежа ПВХ трубы д. 20мм	шт.	123	Держатель с защелкой 20 мм для труб
19	Установка монтажных клипс для крепежа ПВХ трубы д. 40мм	шт.	144	Держатель с защелкой 40 мм для труб
20	Установка гильз диаметром 32мм (гильзы)	м.п.	5	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм,
<b>3.3 Кабели и провода</b>				
21	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 24 мм <sup>2</sup>	м.п.	108	Кабель ВВГнг -LS 4х6 (труба ПВХ д.40мм)
22	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 12 мм <sup>2</sup>	м.п.	30	Кабель ВВГнг-LS 3х4 плоский (м) ВЛКЗ (труба ПВХ д.20мм)
23	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 4.5 мм <sup>2</sup>	м.п.	300	Кабель ВВГ-Пнг-LS 3х1,5(труба ПВХ д.20мм)
24	Монтаж проводки в щитах	м.п.	20	Провод ПВ-3 16
<b>3.4 Осветительное оборудование</b>				
25	Установка светильников светодиодных.	шт.	6	Светильник светодиодный (НПП) РВН-РС2-О2 8Вт 640Лм 4000К IP65 Jazz Way
26	Установка светильников навесных с энергосберегающими лампами с числом ламп до 2х шт	шт.	2	Светильник НПП 03-60-003 "Селена-3" IP65
<b>3.5 Электроустановочные изделия. Электромонтажные материалы</b>				
27	Монтаж распределительных коробок	шт.	6	Коробка распред. ОП 80*80*50 IP54 Рувинил 67040М (67040М)
28	Установка зажимов У731 "Орех"	шт.	10	Зажим У731 "Орех"
29	Установка зажимов ответвительного Р2Х-95	шт.	3	Зажим ответвительный Р2Х-95
30	Монтаж выключателей одноклавишных при открытой проводке	шт.	4	Выключатель 1-кл. ОП "Хит" 6А бел.ВА16-131-6
31	Монтаж выключателей двухклавишных при открытой проводке	шт.	2	Выключатель 2-кл. ОП "Хит" 6А бел.ВА56-232-Б
32	Монтаж розетки одноместной при открытой установке	шт.	4	Розетка 1-м ОП Хит 10А с/з бел. RA-16-133-В
<b>3.6 Система уравнивания потенциалов</b>				
33	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	5,25	(0,7м*0,3м*25м)
34	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой	м.п.	25	Сталь полосовая 50х5 мм
35	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	м3	5,25	
36	Монтаж заземлителя вертикального из угловой стали размером: 50х50х5 мм	шт.	4	Уголок 50х50х5- 12м.п.
<b>3.7 Пусконаладочные работы</b>				
37	Измерение сопротивления растеканию тока	шт	1	



1	2	3	4	5
38	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	точек	9	
39	Измерение сопротивления изоляции мегаометром	линий	25	
40	Замер полного сопротивления цепи "фаза-ноль"	линий	1	
Примечание: Работы производятся без расселения квартир				

Специалист по капитальному ремонту Фонда капитального ремонта  
Тульской области -

Представитель администрации Муниципального образования г.Тула:

Представитель Управляющей компании

Представитель МКД

Представитель подрядной организации