

Смета на суммы: 143 062.44 руб.

«УТБЕРЖДАЮ» 143 062.44 руб.  
Смета на сумму:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
 « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

« \_\_\_\_\_ » 20 г.

(Локальный сметный расчет)

на ремонт внутридомовой системы электроснабжения по адресу: г. Тула, ул. Болотова, д. 72

Сметная стоимость:	<b>143,062</b> тыс. руб.
монтажных работ:	<b>108,549</b> тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	<b>0,178</b> тыс. чел.ч.
Сметная заработная плата:	<b>26,235</b> 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 растений и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Цена на единицу измерения	Поправ. коэфф.	Стоимость в ценах 2000 г.	Пункт коэфф. пересч.	Коэфф. центы	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.	12	10.78	Ц08-03-575-01				
	Зарплата рабочих			10.38	0.3	37.32	16.7	623.24	
	Материальные ресурсы			0.40			10.6		
	Накладные расходы	%		95		35.45	81	504.82	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		24.26	52	324.08	
	Затраты труда	чел-ч	0.3						4
						97.03		1 452.14	4
2. Е67-4-1	Демонтаж выключателей	100 шт.	0.06	42.57	Е67-4-1				
	Зарплата рабочих			42.57	2.55		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			6.38		95.40	0.4

3. Е67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,06	46,96	Е67-4-3
------------	---	---------	------	-------	---------

Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0.06	46.96	E67-4-3	16.7	46.09
Зарплата рабочих			46.07		2.76	
Эксплуатация машин			0.89		0.05	0.44
					8.87	

**Исполнитель:**

MatBeers T.E.

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	0.07	54.04							
	Зарплата рабочих			43.76			3.06		16.7	51.10	
	Эксплуатация машин			10.28			0.72		3.27	2.35	
	Накладные расходы	%		78			2.39		66	33.73	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50			1.53		40	20.44	
	Затраты труда	чел-ч	5.5								0.4
							<b>7.70</b>			<b>107.62</b>	<b>0.4</b>
10. Е69-2-2	Е69-2-2										
	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщ. 60см)	100 отверстий	0.07	51.96							
	Зарплата рабочих			42.08	4		11.78		16.7	196.73	
	Эксплуатация машин			9.88	4		2.77		3.27	9.06	
	Накладные расходы	%		78			9.19		66	129.84	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50			5.89		40	78.69	
	Затраты труда	чел-ч	21								1.5
							<b>29.63</b>			<b>414.32</b>	<b>1.5</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	0.07	62.10							
	Зарплата рабочих			50.29			3.52		16.7	58.78	
	Эксплуатация машин			11.81			0.83		3.28	2.72	
	Накладные расходы	%		78			2.75		66	38.79	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50			1.76		40	23.51	
	Затраты труда	чел-ч	6.3								0.4
							<b>8.86</b>			<b>123.80</b>	<b>0.4</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	0.016	2 002.23							
	Зарплата рабочих			568.66			9.10		16.7	151.97	
	Эксплуатация машин			24.41			0.39		10.26	4.00	
	Материальные ресурсы			1 409.16		*0			4.64		
	Накладные расходы	%		110			10.01		94	142.85	

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		60		5.46		48	72.95	1.2
Затраты труда			чел-ч	75			24.96			371.77	1.2
13.	С101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	2	75.71		151.42	[Цена]	212.98	425.96	
14.	Ц08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	1 шт.	10	70.24			Ц08-03-599-09			
Зарплата рабочих			Объем: 1+4+5								
Эксплуатация машин					23.73		237.30		16.7	3 962.91	
в т.ч. зарплата машинистов					2.79		27.90		5.75	160.43	
Материальные ресурсы					0.13		1.30		16.7	21.71	
Накладные расходы			%		43.72		437.20		6.01	2 627.57	
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		95		226.67		81	3 227.54	
Затраты труда			чел-ч	2.6		65	155.09		52	2 072.00	26
15.	С прайс ИЭК.	Корпус металлический ШРН-12з-0 74 У2 IP54 (1399,83/1,18*1,02)	шт	1				[Цена]	1 210.02	1 210.02	26
16.	С прайс ИЭК.	Корпус металлический ШУ 1/1-0 74 У1 IP54 (1422,66/1,18*1,02)	шт	4				[Цена]	1 229.76	4 919.04	
17.	С прайс ИЭК.	Корпус металлический ШУ 1/2-0 74 У1 IP54 (2146,07/1,18*1,02)	шт	5				[Цена]	1 855.08	9 275.40	
18.	С прайс ИЭК.	Шина N "ноль" на двух угловых изол ШНИ-6х9-8-У2-С ИЭК (59,89/1,18*1,02)	шт	10				[Цена]	51.77	517.70	
19.	С прайс ИЭК.	DIN-рейка (125см) оцинкованная (72,28/1,18*1,02)	шт	2				[Цена]	62.48	124.96	
20.	Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	35	10.78			Ц08-03-575-01			
Объем: 2+12+6+14+1											
Зарплата рабочих					10.38		363.30		16.7	6 067.11	
Материальные ресурсы					0.40		14.00		10.6	148.40	
Накладные расходы			%		95		345.14		81	4 914.36	
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		65		236.15		52	3 154.90	
Затраты труда			чел-ч	1.1							39
21.	С кат. стр.258	Автомат. выкл. ВА47-29 1P 25A 4.5кА тип С (69,75/1,18*1,02)	шт	2				[Цена]	60.29	120.58	39
22.	С кат. стр.259	Автомат. выкл. ВА47-29 2P 25A 4.5кА тип С (146,03/1,18*1,02)	шт	12				[Цена]	126.03	1 512.36	
							958.59			14 284.77	

Исполнитель:


Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23. С кат. стр.258	Автомат. выкл. ВА47-29 1Р 16А 4.5кА тип С (69,75/1,18*1,02)		шт	6				[Цена]	60.29	361.74	
24. С прайс ИЭК.	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 2Р 32А ИЭК (204,51/1,18*1,02)		шт	14				[Цена]	176.78	2 474.92	
25. 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	
26. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные (12шт. 6/У)		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
27. 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>130.73</b>				<b>1 678.26</b>	<b>3.9</b>

28. 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
										<b>639.46</b>	<b>8 271.13</b>

29. С кат. стр.289	Труба гладкая жесткая ПВХ D20мм-КЭАЗ (13,42/1,18*1,02)		м	70			[Цена]		11.6	812.00	
30. С кат. стр.289	Труба гладкая жесткая ПВХ D40мм-КЭАЗ (39,00/1,18*1,02)		м	82			[Цена]		33.71	2 764.22	
31. С кат. стр.289	Крепёж-клипса D20мм-КЭАЗ (2,07/1,18*1,02)		шт	123			[Цена]		1.79	220.17	
32. С кат. стр.289	Крепёж-клипса D40мм-КЭАЗ (5,43/1,18*1,02)		шт	144			[Цена]		4.69	675.36	
33. 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	8.33	16.7	139.11
Эксплуатация машин	151.24	7.56	6.38	48.23
в т.ч. зарплата машинистов	8.08	0.40	16.7	6.68
Материальные ресурсы	113.10	5.66	11.22	63.51

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95		8.29		81	118.09	
		Затраты труда	чел-ч	19	65		5.67		52	75.81	0.9
							<b>35.51</b>			<b>444.75</b>	<b>0.9</b>
34. С103-0004		Трубы стальные сварные водогазопроводные 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	
35. 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	чел-ч	9							7.3
							<b>208.69</b>			<b>2 724.82</b>	<b>7.3</b>
36. 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	чел-ч	5.4							3.8
							<b>99.31</b>			<b>1 361.48</b>	<b>3.8</b>
37. 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	2.76	67.01			Ц08-02-412-10			
		Зарплата рабочих			39.47		108.94		16.7	1 819.30	
		Эксплуатация машин			11.60		32.02		6.86	219.66	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.76		2.10		16.7	35.07	
		Материальные ресурсы			15.94		43.99		4.89	215.11	
		Объем: 26+250									

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Накладные расходы</b>									
		<b>Плановые накопления / Сметная прибыль</b>	%		95		105.49		81	1 502.04	
		<b>Затраты труда</b>	чел-ч	4.5	65		72.18		52	964.27	12
							<b>362.62</b>			<b>4 720.38</b>	<b>12</b>
38.	С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 4х 6 (114,02/1,18*1,02=)	м	108			[цена]	98.56		10 644.48	
39.	С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 3х4 (62,88/1,18*1,02=)	м	20			[цена]	54.35		1 087.00	
40.	С кат. стр.227	Кабель ВВГ-Пнг-LS 3х 2,5 (38,97/1,18*1,02=)	м	100			[цена]	33.69		3 369.00	
41.	С кат. стр.227	Кабель ВВГ-Пнг-LS 3х 1,5 (25,90/1,18*1,02=)	м	200			[цена]	22.39		4 478.00	
42.	С502-0523	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 16 мм2 (разводка по цитам)	1000 м	0.02		14 474.57	289.49 [цена]		41	827.77	
									388.25		

43.	Ц08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, однолампный	100 шт.	0.08	1 420.03		Ц08-03-593-06				
		Зарплата рабочих			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
						<b>198.85</b>				<b>2 299.80</b>	<b>5.7</b>

44.	С прайс.	Светильник светод. РВН-РС2-ОА 8Вт 640Лм 4000К IP54 JazzWay (702,0/1,18*1,02)	шт	6			[цена]	606.81		3 640.86	
45.	С прайс.	Светильник НПП-03-60-003 IP65 (Селена 3) (382/1,18*1,02)	шт	2			[цена]	330.2		660.40	
46.	С прайс.	Лампа энергосберегающая E27 13Вт ИЭК (71,84/1,18*1,02)	шт	2			[цена]	62.1		124.20	
47.	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
						<b>47.60</b>				<b>518.12</b>	<b>1.5</b>

48.	С кат. стр.275	Коробка расп. для о/п 80х80х50 IP55 (23,55/1,18*1,02=)	шт	6			[цена]	20.36		122.16	
-----	----------------	--	----	---	--	--	--------	-------	--	--------	--

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49. С прайс ИЭК.	Зажим ответвительный У-731 ИЭК (31,92/1,18*1,02)		шт	10				[Цена]	27.59	275.90	
50. Ц08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 шт.	0.04	424.88				Ц08-03-591-01			
					292.93	11.72	16.7		195.72		
					13.19	0.53	4.76		2.52		
					0.38	0.02	16.7		0.33		
					118.76	4.75	2.22		10.55		
			%		95	11.15	81		158.80		
			%		65	7.63	52		101.95		
			чел-ч	32							1.3
51. С кат. стр.282	Выключатель О/У бел 1 кл. ВА16-131-6 Хит (32,10/1,18*1,02=)	шт	4					[Цена]	20.36	81.44	
52. Ц08-03-591-04	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 шт.	0.02	455.07				Ц08-03-591-04			
					325.66	6.51	16.7		108.72		
					13.19	0.26	4.76		1.24		
					0.38	0.01	16.7		0.17		
					116.22	2.32	2.27		5.27		
			%		95	6.19	81		88.20		
			%		65	4.24	52		56.62		
			чел-ч	35							0.7
53. С кат. стр.282	Выключатель О/У бел 2 кл. ВА56-232-В Хит (38,57/1,18*1,02=)	шт	2					[Цена]	33.34	66.68	
54. Ц08-03-591-08	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 шт.	0.04	452.87				Ц08-03-591-08			
					320.37	12.81	16.7		213.93		
					13.19	0.53	4.76		2.52		
					0.38	0.02	16.7		0.33		
					119.31	4.77	2.29		10.92		
			%		95	12.19	81		173.55		
			%		65	8.34	52		111.42		
			чел-ч	35							1.4
55. С кат. стр.283	Розетка О/У бел с/з. РА16-133-В Хит (34,82/1,18*1,02=)	шт	4					[Цена]	30.1	120.40	
56. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3	0.0525	1 122.66				Е01-02-057-02			

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧЕТНЫЕ В РАСЦЕНКАХ -										
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -										
	. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ -										
	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				
							6 128.97			138 970.95	

**Раздел 2. Пусконаладочные работы**

62. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1	14.60		Ц101-11-010-01	16.7	195.06		1.2
	Зарплата рабочих			14.60	*0.8		55	107.28		
	Накладные расходы	%		65			32	62.42		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40						
	Затраты труда	чел-ч	1.2							1.2
						23.94		364.76		1.2
63. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0.09	155.13		Ц101-11-011-01	16.7	186.54		1.2
	Зарплата рабочих			155.13	*0.8		55	102.60		
	Накладные расходы	%		65			32	59.69		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40						
	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
64. 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>
65. Ц101-11-013-01											
Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль>			1	1	14.60			Ц101- 11-013- 01			
Зарплата рабочих			1 токоприем 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 -					111.03					1 854.21	12
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -					111.03					1 854.21	12
. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ -					72.17					1 019.81	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -					44.41					593.35	
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					227.61					3 467.37	
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					227.61					3 467.37	
Оплата основных рабочих					72.17					1 019.81	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2					44.41					593.35	
ВСЕГО БЕЗ НДС					111.03					1 854.21	
НДС					227.61					3 467.37	
					227.61					3 467.37	
					40.97					624.13	
ВСЕГО С НДС				18	268.58					4 091.50	

. ИТОГО ПО СМЕТЕ											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					3 029.37					88 035.67	177
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧЕТНЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					2 538.45					79 121.77	147
. 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)					289.49					51 906.72	
. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1-5, 14, 20, 26, 28, 33, 35-37, 43, 47, 50, 52, 54, 57, 60)					1 256.67					17 888.13	
					863.68					11 538.61	

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:

Проверил:

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

Согласовано в сумме 143 062,44 руб.  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель:  
Матвеева Т.Е.

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, ул. Болотова, д. 72 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.	12	
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	7	
8	Заделка отверстий	шт	16	Пена монтажная - 2 баллона
<b>Раздел 3. Электромонтажные работы</b>				
<b>3.1 Щиты. Аппараты низкого напряжения</b>				
9	Монтаж щита ЩРН-12з	шт.	1	Корпус метал. ЩРН-12з-0 74 У2 IP54 ИЭК
10	Монтаж шкафа учета ЩУ 1/1-0 74	шт.	4	Корпус метал. ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54 ИЭК МКМ51-N-01-54
11	Монтаж шкафа учета ЩУ 1/2-0 74	шт.	5	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:			
	<i>в том числе:</i>			
	Выключатель автоматический однополюсный на номинальный ток 25А	шт.	2	Авт. выкл. ИЭК ВА 47-29 25А/1П хар-ка С (12 в упак)
	Выключатель автоматический двухполюсных на номинальный ток 25А	шт.	12	Авт. выкл. ИЭК ВА 47-29 25А/2П хар-ка С (12 в упак)
	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.	14	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



№ п..	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по дефектному акту	Примечание
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.	20	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: 7.5 мм <sup>2</sup>	м.п.	100	Кабель ВВГ-Пнг-LS 3х2,5(труба ПВХ д.20мм)
24	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.	200	Кабель ВВГ-Пнг-LS 3х1,5(труба ПВХ д.20мм)
25	Монтаж проводки в щитах	м.п.	20	Провод ПВ-3 16
<b>3.4 Осветительное оборудование</b>				
26	Установка светильников светодиодных.	шт.	6	Светильник светодиодный (НПП) РВН-РС2-02 8Вт 640Лм 4000К IP65 Jazz Way
27	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>				
28	Монтаж распределительных коробок	шт.	6	Коробка распред. ОП 80*80*50 IP54 Рувинил 67040М (67040М)
29	Установка зажимов У731 "Орех"	шт.	10	Зажим У731 "Орех"
30	Установка зажимов ответвительного Р2Х-95	шт.	3	Зажим ответвительный Р2Х-95
31	Монтаж выключателей одноклавишных при открытой проводке	шт.	4	Выключатель 1-кл. ОП "Хит" 6А бел.ВА16-131-Б
32	Монтаж выключателей двухклавишных при открытой проводке	шт.	2	Выключатель 2-кл. ОП "Хит" 6А бел.ВА56-232-Б
33	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>				
34	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	5,25	(0,7м*0,3м*25м)
35	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой	м.п.	25	Сталь полосовая 50х5 мм
36	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	м3	5,25	

82 + 26

✓  
20 + 250



№ п..	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по дефектному акту	Примечание
37	Монтаж заземлителя вертикального из угловой стали размером: 50х50х5 мм	шт.	4	Уголок 50х50х5- 12м.п.
3.7 Пусконаладочные работы				
38	Измерение сопротивления растеканию тока	шт	1	
39	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	точек	9	
40	Измерение сопротивления изоляции мегаометром	линий	25	
41	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