

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Подрядчик \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Заказчик \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Наименование строики: Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения  
Объект №

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения  
Наименование объекта: г.Тула, ул. Кутузова, д.124  
Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость 132,04 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 200 чел.час.  
Сметная заработная плата 28,00 тыс.руб.

Составлен (а) в уровне цен на III кв. 2015 г.

Локальный сметный расчет № 1  
(Локальная смета)

№пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Демонтажные работы

1	R67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,06	46,96			R67-4-3		
		ЗП			46,07	1,00	3	16,00	44	
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	0	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	72	1,00		2		32	0,38
		СП от ФОТ	%	52			2		23	
		ЗТР	чел-ч	6,32						

Всего по позиции

2	R67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,06	42,57			R67-4-1		
		ЗП			42,57	1,00				

Исполнитель: 41  
Щетка Т.В.

Всего по позиции					7	92	0,35
3	М08-03-599-09	Демонтаж этажных щитов	1 шт.	4,00	7,96		
	демонтаж МДС					М08-03-599-09	
	81-37.2004 п.						
	3.2.1. (4)						
	ЗП				7,12	28	16,00
	ЭМ				0,84	3	6,31
	в т.ч. ЗПМ				0,04	(0)	16,00
	МР				0,00	0	6,18
	НР от ФОТ			81		27	
	СП от ФОТ			52		19	
	ЭТР			0,768			
							456
							21
							(3)
							0
							372
							239
							3,07

[illegible]

Всего по позиции	27	379	1,45
Прямые затраты по разделу	49	731	
Накладные расходы по разделу	40	556	
Сметная прибыль по разделу	30	371	
<b>Итого по разделу</b>	<b>118</b>	<b>1 658</b>	

Раздел 2. Монтажные работы

Исполнитель:  
Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	M08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (монтаж ВРУ)	1 шт.	1,00	269,36			M08-03-572-03		
		ЗП			21,51	1,00	22	16,00	344	
		ЭМ			25,57	1,00	26	6,39	163	
		в т.ч. ЗПМ			1,26	1,00	(1)	16,00	(20)	
		МР			222,28	1,00	222	3,42	760	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	22		295	2,32
		СП от ФОТ	%	52			15		189	
		ЗТР	цел-ч	2,32						

Всего по позиции

307 1 751 2,32

6	www.etm.ru	Щит с монтажной панелью ЩМП-650х500х220 IP 54 (ЩРМ-3)	шт.	1,00	3 717,01	1,00	3 717	1,00	3 717	
		Цена: =4015/1.18*1.071*1.02								

7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5,00	10,78			M08-03-575-01		
---	---------------	--------------------	-------	------	-------	--	--	---------------	--	--

		ЗП			10,38	1,00	52	16,00	830	
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			0,40	1,00	2	10,53	21	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	49		672	5,60
		СП от ФОТ	%	52			34		432	
		ЗТР	цел-ч	1,12						

Всего по позиции

137 1 955 5,60

8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	
		Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02								

9	Прайс IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 3Р 63А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт.	2,00	269,45	1,00	539	1,00	539	
		Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02								

10	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С ИЭК	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

11	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	DIN-рейка (30см) оцинкованная	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17	
		Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02								

12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (30см)	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	
		Цена: =1035/1.18*1.071*1.02								

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

13 Прайс-лист Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК  
 ИЭК от Цена: =52.72/1.18\*1.071\*1.02  
 30.10.2015

шт. 1,00 48,81 1,00 49 1,00 49

14 Прайс-лист Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК  
 ИЭК от Цена: =52.72/1.18\*1.071\*1.02  
 30.10.2015

шт. 1,00 48,81 1,00 49 1,00 49

15 M08-03-599-09 Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, 1 шт. 4,00 M08-03-599-09  
 масса щитка до 6 кг (щиток этажный)  
 ЗП 23,73 1,00 95 16,00 1 519  
 ЭМ 2,79 1,00 11 6,31 70  
 в т.ч. ЗПМ 0,13 1,00 (1) 16,00 (8)  
 МР 43,72 1,00 175 6,18 1 081  
 НР от ФОТ 81 91 1 237 10,24  
 СП от ФОТ 52 62 794  
 СТР 2,56

#### Всего по позиции

434 4 701 10,24

16 www.etm.ru Щит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый  
 Цена: =412/1.18\*1.071\*1.02

шт. 4,00 381,42 1,00 1 526 1,00 1 526

17 M08-03-575-01 Прибор или аппарат

1 шт. 18,00 M08-03-575-01  
 ЗП 10,38 1,00 187 16,00 2 989  
 ЭМ 0,00 1,00 0 0,00 0  
 в т.ч. ЗПМ 0,00 1,00 (0) 16,00 (0)  
 МР 0,40 1,00 7 10,53 76  
 НР от ФОТ 81 177 2 421 20,16  
 СП от ФОТ 52 121 1 554  
 СТР 1,12

#### Всего по позиции

492 7 040 20,16

18 Прайс-лист Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК  
 ИЭК от Цена: =77.36/1.18\*1.071\*1.02  
 30.10.2015

шт. 2,00 71,62 1,00 143 1,00 143


19 Прайс-лист Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК  
 ИЭК от Цена: =73.84/1.18\*1.071\*1.02  
 30.10.2015

шт. 16,00 68,36 1,00 1 094 1,00 1 094

Исполнитель:   
 Щетка Т.В.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	
21	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	
<b>Ввод в здание</b>										
22	M08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлоорукава до 27 мм	1	1,00	11,38			M08-02-411-04		
		ЗП	Ввод		7,21	1,00	7	16,00	115	
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			4,17	1,00	4	26,18	109	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	7		93	0,82
		СП от ФОТ	%	52			5		60	
		ЗТР	цел-ч	0,82						
<b>Всего по позиции</b>										
							23		377	0,82
<b>Кабельная система</b>										
23	M08-02-411-01	Прокладка кабеля в металлоорукаве на тросе	100 м	0,50	995,31			M08-02-411-01		
		ЗП			244,01	1,00	122	16,00	1 952	
		ЭМ			158,17	1,00	79	5,76	456	
		в т.ч. ЗПМ			2,27	1,00	(1)	16,00	(18)	
		МР			593,13	0,00	0	5,33	0	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	117		1 596	13,88
		СП от ФОТ	%	52			80		1 024	
		ЗТР	цел-ч	27,76						
<b>Всего по позиции</b>										
							398		5 028	13,88
24	5090801	Трос стальной	м	50,00	48,04	1,00	2 402	1,00	2 402	
25	Каталог РХЦС Металлоорукав РЗ-ЦХ-32 3/2015, стр.277	Цена: =59.74/1.18*1.071*1.02	м	30,00	55,31	1,00	1 659	1,00	1 659	

Исполнитель:   
Щетка Т.В.


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

26 Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-22  
3/2015, Цена: =35.03/1.18\*1.071\*1.02  
стр.277

27	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная т диаметром 3,0 мм	0,0015	37	896,75	1,00	57	1,00	57
28	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	100 м	0,10	171,43			M08-02- 412-05	
		ЗП			102,67	1,00	10	16,00	164
		ЭМ			21,26	1,00	2	6,69	14
		в т.ч. ЗПП			1,39	1,00	(0)	16,00	(2)
		МР			47,50	1,00	5	4,54	22
		НР от ФОТ	%	81			10		134
		СП от ФОТ	%	52			7		86
		ЗТР	цел-ч	11,68					1,17

<b>Всего по позиции</b>									
29	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,20	127,29			M08-02- 412-04	420
		ЗП			78,76	1,00	16	16,00	252
		ЭМ			11,60	1,00	2	6,68	15
		в т.ч. ЗПП			0,76	1,00	(0)	16,00	(2)
		МР			36,93	1,00	7	4,48	33
		НР от ФОТ	%	81			15		206
		СП от ФОТ	%	52			10		132
		ЗТР	цел-ч	8,96					1,79

<b>Всего по позиции</b>									
30	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,20	65,63			M08-02- 412-02	638
		ЗП			47,38	1,00	9	16,00	152
		ЭМ			3,87	1,00	1	6,68	5
		в т.ч. ЗПП			0,25	1,00	(0)	16,00	(1)
		МР			14,38	1,00	3	4,86	14
		НР от ФОТ	%	81			9		124
		СП от ФОТ	%	52			6		80
		ЗТР	цел-ч	5,39					1,08

Исполнитель:   
Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										28
31	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10 3/2015, стр. Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071 210	м	10,00	233,87	1,00	2 339	1,00	2 339	1,00	2 339
32	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6 3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18*1.02*1.071 210	м	20,00	142,26	1,00	2 845	1,00	2 845	1,00	2 845
33	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210	м	20,00	26,94	1,00	539	1,00	539	1,00	539
34	E46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м бороз	1,30	548,03	E46-03-011-01					
	ЗП			134,19	1,00	174	16,00	2 791		
	ЭМ			413,84	1,00	538	4,04	2 173		
	в т.ч. ЗПМ			38,16	1,00	(50)	16,00	(794)		
	МР			0,00	1,00	0	0,00	0		
	НР от ФОТ	%	84		1,00	222		3 011	20,33	
	СП от ФОТ	%	48			133		1 721		
	ЗТР	чел-ч	15,64							
Всего по позиции										1 067 9 696 20,33
35	M08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,30	212,02	M08-10-010-01					
	ЗП			130,42	1,00	170	16,00	2 713		
	ЭМ			63,24	1,00	82	5,50	452		
	в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)		
	МР			18,36	1,00	24	10,00	239		
	НР от ФОТ	%	81		1,00	161		2 198	19,76	
	СП от ФОТ	%	52			110		1 411		
	ЗТР	чел-ч	15,20							
Всего по позиции										547 7 013 19,76
36	www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02	м	120,00	7,87	1,00	944	1,00	944		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02	м	10,00	17,96	1,00	180	1,00	180	11
38	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02	шт.	210,00	1,48	1,00	311	1,00	311	
39	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02	шт.	17,00	4,17	1,00	71	1,00	71	
40	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,10	127,29		M08-02-412-04			
					78,76	1,00	8	16,00	126	
					11,60	1,00	1	6,68	8	
					0,76	1,00	(0)	16,00	(1)	
					36,93	1,00	4	4,48	17	
			%	81		1,00	8		103	0,90
			%	52			5		66	
			чел-ч	8,96						
Всего по позиции							26		320	0,90
41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 5*6 3/2015, стр. 210 Цена: =153.66/1.18*1.071*1.02		м	10,00	142,26	1,00	1 423	1,00	1 423	
42	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,40	65,63		M08-02-412-02			
					47,38	1,00	19	16,00	303	
					3,87	1,00	2	6,68	10	
					0,25	1,00	(0)	16,00	(2)	
					14,38	1,00	6	4,86	28	
			%	81		1,00	18		247	2,16
			%	52			12		159	
			чел-ч	5,39						
Всего по позиции							57		747	2,16
43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. 210 Цена: =29.1/1.18*1.071*1.02		м	40,00	26,94	1,00	1 078	1,00	1 078	

Исполнитель:

Щетка Т.В.



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

44	M08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм <sup>2</sup>	100 м	0,80	83,77			M08-02-412-03		
	ЗП				55,29	1,00	44	16,00	708	
	ЭМ				5,80	1,00	5	6,68	31	
	в т.ч. ЗПМ				0,38	1,00	(0)	16,00	(5)	
	МР				22,68	1,00	18	4,59	83	
	НР от ФОТ			81		1,00	42		578	5,03
	СП от ФОТ			52			29		371	
	ЗТР			6,29						

**Всего по позиции** 138 1 771 5,03

45	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*4 3/2015, стр. Цена: =67.36/1.18*1.071*1.02 210	м	80,00	62,36	1,00	4 989	1,00		4 989	
----	---	---	-------	-------	------	-------	------	--	-------	--

46	M10-06-037-12 Установка соединительной коробки	100 шт.	0,08	455,63				M10-06-037-12		
	ЗП			204,68	1,00	16	16,00	262		
	ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0		
	в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)		
	МР			250,95	1,00	20	2,32	47		
	НР от ФОТ		85		1,00	16		223	1,98	
	СП от ФОТ		52			11		136		
	ЗТР		24,72							

**Всего по позиции** 63 668 1,98

47	Каталог РХЦС Коробка расп. 80x40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, стр.264 Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02	шт.	8,00	7,69	1,00	62	1,00		62	
----	---	-----	------	------	------	----	------	--	----	--

Электроустановочные изделия

48	M08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,08	424,88				M08-03-591-01		
	ЗП			292,93	1,00	23	16,00	375		
	ЭМ			13,19	1,00	1	5,85	6		
	в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(0)		
	МР			118,76	1,00	10	2,33	22		
	НР от ФОТ		81		1,00	22		304	2,53	
	СП от ФОТ		52							

Исполнитель: 195  
Щетка Т.В.

Всего по позиции				
51	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART SS 02-260 Цена: =700/1.18*1.071*1.02	шт. 8,00	648,05
			5 184	1,00
			2 222	5,65

52	Е46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отверстий	0,10	338,64	Е46-03-014-47	
	ЗП				90,86	9	16,00
	ЭМ				247,78	25	5,50
	в т.ч. ЗПМ				0,00	(0)	16,00
	МР				0,00	0	0,00
	НР от ФОТ			84		9	
	СП от ФОТ			48		5	
	ЗТР			11,40			
							1,14
							70

©1997-2015 Дата Базис Девелопмент, тел.: +7 (495) 796-3009, +7 (495) 514-2635, <http://www.data-basis.ru>

	Всего по позиции								
54	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке P69-2-1 (до толщины 500 мм)	100 отверстий	0,22	155,88		P69-2-2	25	330 1,21
	ЭП				126,24	1,00	28	16,00	444
	ЭМ				29,64	1,00	7	5,50	36
	в т.ч. ЭПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0
	НР от ФОТ			66		1,00	22		293 3,48
	СП от ФОТ			40			14		178
	ЭТР			цел-ч	15,84				

Всего по позиции		71	951	3,48
55	E46-03-017-05 Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м <sup>2</sup>	0,032	2 002,23	
		1 м3 задел ки	E46-03- 017-05	
	ЭП	568,66	18	16,00
	ЭМ	24,41	1	9,25
	в т.ч. ЗПМ	0,00	(0)	16,00
	МР	1 409,16	45	5,11
	НР от ФОТ		18	
	СП от ФОТ		11	
	ЗТР			
		84 48 75,22	244 140	2,41 140

Всего по позиции		93	912	2, 41
Б66	Р61-1-2 { K=2 }	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 мм2 при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см) повер	0,135	1 923,26
	ЭП		89	16,00
	ЭМ		5	7,93
	в т.ч. ЗПМ		(2)	16,00 (35)
	МР		166	4,50
	НР от ФОТ		72	976
	СП от ФОТ		46	583
	ЗТР			11,44
				84,74

Исполнитель:  
Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	E15-04-025-08	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м2	0,135	1 442,59			E15-04-025-08		
МДС35 п.4.7										
	ЗП	окраш			432,56	1,15	67	16,00	1 074	
	ЭМ	иваем			6,91	1,25	1	9,25	11	
	в т.ч. ЗПМ	ой			0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
	МР				1 003,12	1,00	135	4,95	670	
	НР от ФОТ		%	80		1,15	64		859	7,92
	СП от ФОТ		%	37			31		397	
	ЗТР		чел-ч	51,01						
<b>Всего по позиции</b>							<b>298</b>		<b>3 011</b>	<b>7,92</b>

Система уравнивания потенциалов

58	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м бороз	0,05	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	7	16,00	107	
	ЭМ				413,84	1,00	21	4,04	84	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(2)	16,00	(31)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	84		1,00	9		116	0,78
	СП от ФОТ		%	48			5		66	
	ЗТР		чел-ч	15,64						

**Всего по позиции**

59	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,30	212,02			M08-10-010-01		
	ЗП				130,42	1,00	39	16,00	626	
	ЭМ				63,24	1,00	19	5,50	104	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				18,36	1,00	6	10,00	55	
	НР от ФОТ		%	81		1,00	37		507	4,56
	СП от ФОТ		%	52			25		326	
	ЗТР		чел-ч	15,20						

**Всего по позиции**

60	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	м	30,00	7,87	1,00	236	1,00	236	
Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02										

61	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм	шт.	52,00	1,48	1,00	77	1,00	77	
Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02										

Исполнитель:   
Щетка Т.В.



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

62	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,30	127,29				M08-02-412-04	
	ЭП				78,76	1,00	24	16,00	378	
	ЭМ				11,60	1,00	3	6,68	23	
	в т.ч. ЗПМ				0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
	МР				36,93	1,00	11	4,48	50	
	НР от ФОТ		%	81		1,00	23		309	2,69
	СП от ФОТ		%	52			16		199	
	ЗТР		цел-ч	8,96						

**Всего по позиции** 77 959 2,69

63	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 М медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	0,03	63 261,61	1,00	1 898	1,00	1 898	1 898	
----	---------	---	------	-----------	------	-------	------	-------	-------	--

	Прямые затраты по разделу	38 992	65 396	
	Накладные расходы по разделу	1 299	17 660	
	Сметная прибыль по разделу	848	10 874	
	<b>Итого по разделу</b>	<b>41 141</b>	<b>93 930</b>	

### Раздел 3. Заземление

64	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с МДС35 п.4.7 откосами, группа грунтов 2	100 м3	0,063	1 122,66				E01-02-057-02	
	ЭП		грунт		1 122,66	1,00	71	16,00	1 132	
	НР от ФОТ		%	61		1,00	51		691	11,16
	СП от ФОТ		%	31			27		351	
	ЗТР		цел-ч	154,00						

**Всего по позиции** 149 2 174 11,16

65	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм	10 шт.	0,30	174,37				M08-02-471-01	
	ЭП				94,05	1,00	28	16,00	451	
	ЭМ				50,90	1,00	15	6,35	97	
	в т.ч. ЗПМ				2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
	МР				29,42	1,00	9	5,19	46	
	НР от ФОТ		%	81		1,00	27		375	3,21
	СП от ФОТ		%	52			19		241	
	ЗТР		цел-ч	10,70						

Исполнитель:   
**Щетка Т.В.**

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

**Всего по позиции**

98 1 210 3,21

66 1011641 Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм т 0,0339 29 477,17 1,00 999 1,00 999

67 M08-02-472-07 Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2  
 ЗП М08-02-472-07 348,48 19 16,00 300  
 ЭМ 187,23 8 6,26 47  
 в т.ч. ЗПМ 75,54  
 МР 3,16 (0) 16,00 (5)  
 НР от ФОТ 85,71 9 4,10 35  
 СП от ФОТ 81 18 247 2,13  
 ЗТР 52 12 159  
 чел-ч 21,30

**Всего по позиции**

66 788 2,13

68 1014686 Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп т 0,0196 30 844,80 1,00 605 1,00 605

69 M08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2  
 ЗП М08-02-472-02 263,16 44 16,00 700  
 ЭМ 145,91 20 6,24 127  
 в т.ч. ЗПМ 67,87 (1) 16,00 (13)  
 МР 2,78 15 5,23 77  
 НР от ФОТ 49,38 42 578 4,98  
 СП от ФОТ 81 29 371  
 ЗТР 52  
 чел-ч 16,60

**Всего по позиции**

150 1 853 4,98

70 1014686 Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп т 0,0588 30 844,80 1,00 1 814 1,00 1 814

71 E01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов 1 МДС35 п.4.7  
 ЗП E01-02-061-01 620,39 39 16,00 625  
 НР от ФОТ 61 28 381 6,41  
 СП от ФОТ 31 15 194  
 ЗТР 88,50 чел-ч

**Всего по позиции**

82 1 200 6,41



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100	0,027	367,84			E13-03-004-26		
МДС35 п.4.7										

ЗП	32,48	1,15	1	16,00	16
ЭМ	5,94	1,25	0	5,89	1
в т.ч. ЗПМ	0,09	1,25	(0)	16,00	(0)
МР	329,42	1,00	9	3,90	35
НР от ФОТ		1,15	1		11
СП от ФОТ			1		8
ЗТР					

Всего по позиции 12 71 0,12

Прямые затраты по разделу	3 704	7 107
Накладные расходы по разделу	167	2 283
Сметная прибыль по разделу	103	1 324
Итого по разделу	3 975	10 714

#### Раздел 4. Пусконаладочные работы

73	P01-11-028-01	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	45,00	3,83			P01-11-028-01		
ЗП										
НР от ФОТ				55						
СП от ФОТ				32						
ЗТР				0,32						

Всего по позиции 353 5 158 14,40

74	P01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1,00	14,60			P01-11-010-01		
ЗП										
НР от ФОТ				55						
СП от ФОТ				32						
ЗТР				1,22						

Всего по позиции 30 438 1,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Прямые затраты по разделу							187		2 992	
Накладные расходы по разделу							121		1 646	
Сметная прибыль по разделу							75		958	
<b>Итого по разделу</b>							<b>383</b>		<b>5 596</b>	

Итого по всем разделам	111 898
Масса мусора	0
Зарботная плата	1 751
Эксплуатация машин	896
в том числе зарботная плата машинистов	60
Материалы	40 287
Затраты на производство работ в зимнее время	0
Накладные расходы по смете	1 627
Сметная прибыль по смете	1 056
Итого	111 898
НДС, %	20 142
<b>Всего</b>	<b>132 040</b>

Государственное учреждение Тульской области  
«Региональный хозяйственный центр  
по ценообразованию в строительстве»

Согласовано в сумме 132 040 руб.  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик

*Инициалы*

Составил \_\_\_\_\_ /  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил \_\_\_\_\_ /  
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Исполнитель:  
Щетка Т.В.