

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 2015 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Заказчик \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 2015 г.

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения  
Наименование объекта: Тульская область, Киреевский район, г. Липки, ул. М. Горького, д. 5  
Основание: дефектный акт

Сметная стоимость 111,686 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 165 чел.час.  
Сметная заработная плата 23,066 тыс.руб.

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

№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			(0)	16,00	(0)
		МР			0,00	1,00		0	0,00	0
		НР от ФОТ	%	72	1,00			2		32
		СП от ФОТ	%	52				2		23
		ЗТР	чел-ч	6,32						0,38

Всего по позиции

2	R67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,06	42,57			R67-4-1		
		ЗП			42,57	1,00		3	16,00	41
		НР от ФОТ	%	72	1,00			2		30
		СП от ФОТ	%	52				2		21
		ЗТР	чел-ч	5,84						0,35

Всего по позиции

Исполнитель:

Щетка Т.В. 92 0,35

1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	M08-03-599-09 Демонтаж этажных щитов демонтаж МДС 81-37.2004 п. 3.2.1. (4)	1 шт.	4	7,96				M08-03- 599-09		
	ЗП				7,12	1,00	28	16,00	456	
	ЭМ				0,84	1,00	3	6,31	21	
	в т.ч. ЗПМ				0,04	1,00	(0)	16,00	(3)	
	МР				0,00	1,00	0	6,18	0	
	НР от ФОТ	%	81			1,00	27		372	3,07
	СП от ФОТ	%	52			1,00	19		239	
	ЗТР	чел-ч	0,768							

<b>Всего по позиции</b>										
4	P67-3-1	100 м	0,15		70,58		77		1 088	3,07
	Демонтаж кабеля									
	ЗП				70,28	1,00	11	16,00	169	
	ЭМ				0,30	1,00	0	7,87	0	
	в т.ч. ЗПМ				0,13	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ	%	72			1,00	9		122	1,45
	СП от ФОТ	%	52			1,00	7		88	
	ЗТР	чел-ч	9,64							

<b>Всего по позиции</b>										
							27		379	1,45

Прямые затраты по разделу										
Накладные расходы по разделу										
Сметная прибыль по разделу										
							30		371	
<b>Итого по разделу</b>										
							118		1 658	

**Раздел 2. Монтажные работы**

Щитовое оборудование										
5	M08-03-572-03	1 шт.	1	269,36				M08-03- 572-03		
	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (монтаж ВРУ)									
	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		760	
	НР от ФОТ	%	81			1,00	22		299	
	СП от ФОТ	%	52			1,00	16		189	
	ЗТР	чел-ч	2,32							

Исполнитель: Щетка Т.В.

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

Всего по позиции

6	www.etm.ru	Щит с монтажной панелью ШМПт-650х500х220 IP 54 (ЩРМ-3) Цена: =4015/1.18*1.071*1.02	шт.	1	3 717,01	1,00	3 717	1,00	3 717	2,32
---	------------	---	-----	---	----------	------	-------	------	-------	------

7 M08-03-575-01 Прибор или аппарат

ЭП	1 шт.	5	10,78	M08-03-575-01						
ЭМ			10,38		52	16,00	830			
в т.ч. ЗПМ			0,00		0	0,00	0			
МР			0,00		(0)	16,00	(0)			
НР от ФОТ			0,40		2	10,53	21			
СП от ФОТ	%	81	1,00		49		672			5,60
ЗТР	%	52			34		432			
	цел-ч	1,12								

Всего по позиции

8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1	779,25	1,00	779	1,00	1 955	5,60
---	-------------------------	--	-----	---	--------	------	-----	------	-------	------

9 Прайс IEK от 30.10.2015 Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63А 4,5кА х-ка С ИЭК  
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 Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02	шт.	2	71,62	1,00	143	1,00	143	
----	------------------------------	--	-----	---	-------	------	-----	------	-----	--

11 Прайс-лист IEK от 30.10.2015 DIN-рейка (30см) оцинкованная  
Цена: =18.25/1.18\*1.071\*1.02

12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (30см) Цена: =1035/1.18*1.071*1.02	м	0,3	958,18	1,00	287	1,00	287	
----	------------	--	---	-----	--------	------	-----	------	-----	--

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

14	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1	48,81	1,00	49	1,00	49	
----	------------------------------	---	-----	---	-------	------	----	------	----	--

15 M08-03-599-09 Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, 1 шт. масса шитка до 6 кг (монтаж шитов этажных)

				4	70,24					
--	--	--	--	---	-------	--	--	--	--	--

Исполнитель:   
Шчотка Т.В.  
M08-03-599-09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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		1,00	91		1 237	10,24
	СП от ФОТ			52			62			
	ЗТР			2,56					794	

Всего по позиции

16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	4	381,42	1,00	1 526	1,00	4 701	10,24
		Цена: =412/1.18*1.071*1.02							1 526	

17 M08-03-575-01 Прибор или аппарат

			1 шт.	10	10,78		M08-03-575-01			
	ЗП									
	ЭМ				10,38	1,00	104	16,00	1 661	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	0	0,00	0	
	МР				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	НР от ФОТ				0,40	1,00	4	10,53	42	
	СП от ФОТ			81		1,00	99		1 345	11,20
	ЗТР			52			67		864	
			цел-ч	1,12						

Всего по позиции

18	Прайс-лист ИЕК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт.	2	71,62	1,00	143	1,00	3 912	11,20
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02							143	

19 Прайс-лист ИЕК от30.10.2015

		Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт.	8	68,36	1,00	547	1,00	547	
		Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02								

20 Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015

		Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	4	48,81	1,00	195	1,00	195	
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

21 Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015

		Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	4	48,81	1,00	195	1,00	195	
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

Ввод в здание

22	M08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлокава до 27 мм	1	1	11,38					
		ЗП			7,21	1,00				

Исполнитель: М08-02-411-04  
 Шка Т.В. 15



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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			0,82						
	цел-ч									

# Всего по позиции

23 377 0,82

## Кабельная система

23 M08-02-411-01 Прокладка металлокабеля на тросе

100 м	0,5	995,31								
ЗП										
ЭМ		244,01				1,00	122	16,00	1 952	
в т.ч. ЗПМ		158,17				1,00	79	5,76	456	
МР		2,27				1,00	(1)	16,00	(18)	
НР от ФОТ		593,13				0,00	0	5,33	0	
СП от ФОТ			81			1,00	117		1 596	13,88
ЗТР			52				80		1 024	
цел-ч		27,76								

# Всего по позиции

24 398 5 028 13,88

Трос стальной

24 5090801 М стальной 48,04 1,00 2 402 1,00 2 402

25 Каталог РХЦС Металлокабели РЗ-ЦХ-32  
3/2015, Цена: =59.74/1.18\*1.071\*1.02  
стр.277

М 30 55,31 1,00 1 659 1,00 1 659

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

М 20 32,43 1,00 649 1,00 649

27 1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения  
оцинкованная диаметром 3,0 мм

т 0,0015 37 896,75 1,00 57 1,00 57

28 M08-02-412-04 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава  
первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное  
сечение до 35 мм<sup>2</sup>

100 м 0,3 127,29

ЗП										
ЭМ		78,76				1,00	24	16,00	378	
в т.ч. ЗПМ		11,60				1,00	3	6,68	23	
МР		0,76				1,00	(0)	16,00	(4)	
НР от ФОТ		36,93				1,00	11	4,48	50	
СП от ФОТ			81			1,00	23		399	
ЗТР			52				16		199	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗТР			цел-ч	8,96						

Всего по позиции

29	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	0,2	65,63				77	959	2,69
	ЗП				47,38	1,00	9	16,00	M08-02-412-02		152
	ЭМ				3,87	1,00	1	6,68			5
	в т.ч. ЗПМ				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

Всего по позиции

30	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6		М	30	142,26	1,00	4 268	1,00	28	375	1,08
	3/2015, стр. 210	Цена: =153.66/1.18*1.071*1.02									4 268

31	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)- LS 3*1.5		М	20	26,94	1,00	539	1,00		539	
	3/2015, стр. 210	Цена: =29.1/1.18*1.071*1.02									

32	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	0,9	548,03				E46-03-011-01		
	ЗП		бороз		134,19	1,00	121	16,00			1 932
	ЭМ				413,84	1,00	372	4,04			1 505
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(34)	16,00			(550)
	МР				0,00	1,00	0	0,00			0
	НР от ФОТ		%	84			154				2 085
	СП от ФОТ		%	48			92				1 191
	ЗТР		цел-ч	15,64							14,08

Всего по позиции

33	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,9	212,02				739	6 713	14,08
	ЗП				130,42	1,00	117	16,00	M08-10-010-01		1 878
	ЭМ				63,24	1,00	57	5,50			313
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00			(0)
	МР				18,36	1,00	17	10,00			165
	НР от ФОТ		%	81			112				52
	СП от ФОТ		%	52			16				97
	ЗТР		цел-ч	15,20							14,08

Исполнитель: 52115,68  
 Щетка Т.В. 97

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

Всего по позиции

34	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02	м	80	7,87	1,00	379	630	1,00	630	13,68
----	------------	--	---	----	------	------	-----	-----	------	-----	-------

35	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02	м	10	17,96	1,00	180	1,00	180	180
----	------------	---	---	----	-------	------	-----	------	-----	-----

36	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02	шт.	140	1,48	1,00	207	1,00	207	207
----	------------	---	-----	-----	------	------	-----	------	-----	-----

37	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02	шт.	17	4,17	1,00	71	1,00	71	71
----	------------	--	-----	----	------	------	----	------	----	----

38	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	0,1	127,29		M08-02-412-04			
	ЗП				78,76	1,00	8	16,00	126	
	ЭМ				11,60	1,00	1	6,68	8	
	в т.ч. ЗПМ				0,76	1,00	(0)	16,00	(1)	
	МР				36,93	1,00	4	4,48	17	
	НР от ФОТ		%	81			8		103	0,90
	СП от ФОТ		%	52			5		66	
	ЗТР		чел-ч	8,96						

Всего по позиции

39	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)- LS 5*6 3/2015, стр. 210	Цена: =153.66/1.18*1.071*1.02	м	10	142,26	1,00	1 423	1,00	1 423	0,90
----	--	-------------------------------	---	----	--------	------	-------	------	-------	------

40	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	0,4	65,63		M08-02-412-02			
	ЗП				47,38	1,00	19	16,00	303	
	ЭМ				3,87	1,00	2	6,68	10	
	в т.ч. ЗПМ				0,25	1,00	(0)	16,00	(2)	
	МР				14,38	1,00	6	4,86	28	
	НР от ФОТ		%	81			18		247	2,16
	СП от ФОТ		%	52			12		159	
	ЗТР		чел-ч	5,39						

Всего по позиции

Исполнитель:


747, 216

Щетка Т.В.

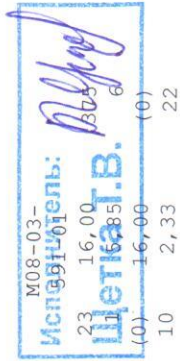
программный комплекс "Строительный эксперт" (6.2.3.677s)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.071*1.02 210		м	40	26,94	1,00	1 078	1,00	1 078	11
42	M08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	100 м	0,4	83,77				M08-02- 412-03		
	ЗП			55,29	1,00	22	16,00		354	
	ЭМ			5,80	1,00	2	6,68		15	
	в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00		(2)	
	МР			22,68	1,00	9	4,59		42	
	НР от ФОТ	%	81			21			288	2,52
	СП от ФОТ	%	52			14			185	
	ЗТР	цел-ч	6,29							
Всего по позиции										
43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*4 3/2015, стр. Цена: =67.36/1.18*1.071*1.02 210	м	40	62,36	1,00	2 494	1,00		884	2,52
44	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			16			223	1,98
	СП от ФОТ	%	52			11			136	
	ЗТР	цел-ч	24,72							
Всего по позиции										
45	Каталог РХЦС Коробка расп.80х40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, стр. Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02 стр.264	шт.	8	7,69	1,00	62	1,00		668	1,98
Электроустановочные изделия										
46	M08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,08	424,88						
	ЗП			292,93	1,00	23	16,00		354	
	ЭМ			13,19	1,00	1	6,85		6	
	в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00		(0)	
	МР			118,76	1,00	10	2,33		22	

M08-03-591-01

Исполнитель: 

Щегелев Т.В.





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НР от ФОТ			81		1,00	22		304	2,53
	СП от ФОТ			52			15		195	
	ЗТР		цел-ч	31,60						
<b>Всего по позиции</b>										
47	5091441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	8	29,46	1,00	236	1,00	902	2,53
<b>Светотехнические изделия</b>										
48	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	шт.	100	0,08	1 420,03		M08-03-593-06		
	ЗП				654,83	1,00	52	16,00	838	
	ЭМ				201,43	1,00	16	6,49	105	
	в т.ч. ЗПМ				11,11	1,00	(1)	16,00	(14)	
	МР				563,77	1,00	45	3,24	146	
	НР от ФОТ		%	81			51		690	5,65
	СП от ФОТ		%	52			35		443	
	ЗТР		цел-ч	70,64						
<b>Всего по позиции</b>										
49	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖК "Луна" Viled ART CC 02-260	шт.	8	648,05	1,00	5 184	1,00	2 222	5,65
		Цена: =700/1.18+1.071*1.02							5 184	
<b>Прочие работы</b>										
50	E46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отверстий	0,1	338,64			E46-03-014-47		
	ЗП				90,86	1,00	9	16,00	145	
	ЭМ				247,78	1,00	25	5,50	136	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	84			9		122	1,14
	СП от ФОТ		%	48			5		70	
	ЗТР		цел-ч	11,40						
<b>Всего по позиции</b>										
51	P69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0,14	54,04			P69-2-1	473	1,14
	ЗП				43,76	1,00	6			
	ЭМ				10,28	1,00	1	5,50		
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)			

Исполнитель 88  
Щетка Т.В. Р.Д.И.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МР									
	НР от ФОТ		%	66		1,00				
	СП от ФОТ		%	40		1,00				
	ЗТР		чел-ч	5,49						
<b>Всего по позиции</b>										
52	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на кажде 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500 мм)	100 отверстий	0,14	155,88			P69-2-2	210	0,77
	ЗП				126,24	1,00	18	16,00	283	
	ЭМ				29,64	1,00	4	5,50	23	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	66		1,00	14		187	2,22
	СП от ФОТ		%	40		1,00	9		113	
	ЗТР		чел-ч	15,84						
<b>Всего по позиции</b>										
53	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 задел ки	0,024	2 002,23			E46-03-017-05	606	2,22
	ЗП				568,66	1,00	14	16,00	218	
	ЭМ				24,41	1,00	1	9,25	5	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				1 409,16	1,00	34	5,11	173	
	НР от ФОТ		%	84		1,00	14		183	1,81
	СП от ФОТ		%	48		1,00	8		105	
	ЗТР		чел-ч	75,22						
<b>Всего по позиции</b>										
54	P61-1-2 {K=2}	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см)	100 м2 поверх	0,095	1 923,26			P61-1-2	684	1,81
	ЗП				658,42	1,00	63	16,00	1 001	
	ЭМ				38,14	1,00	4	7,93	29	
	в т.ч. ЗПМ				16,16	1,00	(2)	16,00	(25)	
	МР				1 226,70	1,00	117	4,50	524	
	НР от ФОТ		%	67		1,00	51		687	8,05
	СП от ФОТ		%	40		1,00	32		410	
	ЗТР		чел-ч	84,74						
<b>Всего по позиции</b>										
<b>Итого:</b>										
							267	2 651	8,05	

Исполнитель: *Р.Щеня*

Щетка Т.В.

Исполнитель:

Шетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	E15-04-025-08 МДС35 п.4.7	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м2	0,095	1 442,59			E15-04- 025-08		
			окраш иваем ой							
	ЭП				432,56	1,15	47	16,00	756	
	ЭМ				6,91	1,25	1	9,25	8	
	в т.ч. ЭПМ				0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
	МР									
	НР от ФОТ				1 003,12	1,00	95	4,95	472	
	СП от ФОТ			80		1,15	45		605	5,57
	ЭТР		чел-ч	37			22		280	
				51,01						

Всего по позиции

## Система уравнивания потенциалов

56	Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	0,05	548,03	Е46-03-011-01		
		бороз						
	ЗП							
	ЭМ				134,19	7	16,00	107
	в т.ч. ЗПМ				413,84	21	4,04	84
	МР				38,16	(2)	16,00	(31)
	НР от ФОТ				0,00	0	0,00	0
	СП от ФОТ		84			9		116
	ЗТР		48			5		66
		чел-ч		15,64				0,78

Всего по позиции

57	М08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,3	212,02	М08-10-010-01	42	373	0,78
	ЗП								
	ЭМ								
	в т.ч. ЗПМ								
	МР				130,42	39	1,00	626	
					63,24	19	1,00	104	
					0,00	(0)	1,00	(0)	
	НР от ФОТ				18,36	6	1,00	55	
	СП от ФОТ		81			37	1,00	507	4,56
	ЗТР		52			25		326	
		чел-ч	15,20						

Всего по позиции

58	www.etm.ru	Труба гофрированная diam. 20мм	М	30	7,87	1,00	236	1 618	4,56
		Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02							

59	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм	шт.	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
60	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	0,3	127,29			M08-02-412-04		
	ЗП									
	ЭМ				78,76	1,00	24	16,00	378	
	в т.ч. ЗПМ				11,60	1,00	3	6,68	23	
	МР				0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
	НР от ФОТ				36,93	1,00	11	4,48	50	
	СП от ФОТ			81		1,00	23		309	2,69
	ЗТР			52			16		199	
			цел-ч	8,96						

<b>Всего по позиции</b>										
61	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В 1000 с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м	0,03	63 261,61	1,00	1 898	1,00	1 898	959 2,69
<b>Итого по разделу</b>										
<b>Раздел 3. Заземление</b>										

<b>Прямые затраты по разделу</b>										
<b>Накладные расходы по разделу</b>										
<b>Сметная прибыль по разделу</b>										
<b>Итого по разделу</b>										
<b>Раздел 3. Заземление</b>										

62	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений	100 м3	0,063	1 122,66			E01-02-057-02		
	МДС35 п.4.7	с откосами, группа грунтов 2	грунт							
	ЗП				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			154,00						
<b>Всего по позиции</b>										
63	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм	10 шт.	0,3	174,37					
	ЗП									
	ЭМ				94,05	1,00	28	16,00	451	
	в т.ч. ЗПМ				50,90	1,00	15	6,35	97	
	МР				2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
	НР от ФОТ				29,42	1,00	9	5,19	46	
	СП от ФОТ			81		1,00	27		375	3,21
	ЗТР			52			19		241	
			цел-ч	10,70						

<b>Всего по позиции</b>										
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,03393	29 477,17	1,00	1 000	1,00	1 000	
65	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,1	348,48			M08-02-472-07		
		ЗП			187,23	1,00	19	16,00	300	
		ЭМ			75,54	1,00	8	6,26	47	
		в т.ч. ЗПМ			3,16	1,00	(0)	16,00	(5)	
		МР			85,71	1,00	9	4,10	35	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	18		247	2,13
		СП от ФОТ	%	52			12		159	
		ЗТР	чел-ч	21,30						
Всего по позиции							66		788	2,13
66	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0196	30 844,80	1,00	605	1,00	605	
67	M08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,3	263,16			M08-02-472-02		
		ЗП			145,91	1,00	44	16,00	700	
		ЭМ			67,87	1,00	20	6,24	127	
		в т.ч. ЗПМ			2,78	1,00	(1)	16,00	(13)	
		МР			49,38	1,00	15	5,23	77	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	42		578	4,98
		СП от ФОТ	%	52			29		371	
		ЗТР	чел-ч	16,60						
Всего по позиции							150		1 853	4,98
68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0588	30 844,80	1,00	1 814	1,00	1 814	
69	E01-02-061-01 МДС35 п.4.7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3	0,063	620,39			E01-02-061-01		
		грунт								
		ЗП			620,39	1,00	39	16,00	625	
		НР от ФОТ	%	61		1,00	28		381	6,41
		СП от ФОТ	%	31			15		194	
		ЗТР	чел-ч	88,50						
Всего по позиции							82		1 200	6,41
70	E13-03-004-26 МДС35 п.4.7	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2	0,027	367,84			E13-03-004-26		
		окрашиваемой								
		ЗП			32,48	1,15				
		ЭМ			5,94	1,25				

Исполнитель:   
1 16,00  
Т.В. ЦЕФКА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПМ			0,09	1,25	(0)	16,00	(0)	
		МР			329,42	1,00	9	3,90	35	
		НР от ФОТ	%	69		1,15	1		11	0,12
		СП от ФОТ	%	48			1		8	
		ЗТР	чел-ч	3,83						

#### Всего по позиции

							12		71	0,12
--	--	--	--	--	--	--	----	--	----	------

Прямые затраты по разделу

							3 705		7 108	
--	--	--	--	--	--	--	-------	--	-------	--

Накладные расходы по разделу

							167		2 283	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	-------	--

Сметная прибыль по разделу

							103		1 324	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	-------	--

#### Итого по разделу

							3 976		10 715	
--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--------	--

#### Раздел 4. Пусконаладочные работы

71	П01-11-028-01	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	37	3,83			П01-11-028-01		
		ЗП			3,83	1,00	142	16,00	2 267	
		НР от ФОТ	%	55		1,00	92		1 247	11,84
		СП от ФОТ	%	32			57		725	
		ЗТР	чел-ч	0,32						

#### Всего по позиции

							291		4 239	11,84
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	-------	-------

72 П01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя

			1	1	14,60			П01-11-010-01		
		ЗП			14,60	1,00	15	16,00	234	
		НР от ФОТ	%	55		1,00	9		129	1,22
		СП от ФОТ	%	32			6		75	
		ЗТР	чел-ч	1,22						

#### Всего по позиции

							30		438	1,22
--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	------

Прямые затраты по разделу

							157		2 501	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	-------	--

Накладные расходы по разделу

							101		1 376	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	-------	--

Сметная прибыль по разделу

							63		800	
--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	--

#### Итого по разделу

							321		4 677	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	-------	--

Итого по всем разделам



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		строительных работ							17 846	
		монтажных работ							37 171	
		прочих затрат							4 677	
		Масса мусора							0	
		Заработная плата					1 444		23 066	
		Эксплуатация машин					696		3 392	
		в том числе заработная плата машинистов					44		713	
		Материалы					35 792		38 966	
		в том числе оборудование							0	
		Накладные расходы по смете					1 334		18 128	
		Сметная прибыль по смете					866		11 097	
		Расходы на погрузку, разгрузку и транспортировку							0	
		Итого							94 649	
		НДС, %							17 037	
		Всего							111 686	
				18,00						

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

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

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

Согласовано в сумме 111 686 руб.  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель: *А.С.С.*  
Щетка Т.В.