

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Подрядчик

Заказчик

" " 2015 г.

" " 2015 г.

## Локальный сметный расчет № 1

(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения  
Наименование объекта: г. Тула, ул. Чаплыгина, д.10/22  
Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость 121,262 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 182 чел.час.  
Сметная заработная плата 25,514 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. ЭПМ			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	цел-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	3	16,00	41	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	2		30	0,35
		СП от ФОТ	%	52			2		21	
		ЗТР	цел-ч	5,84						

Исполнитель:

Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										
3	M08-03-599-09 Демонтаж этажных щитов демонтаж МДС 81-37.2004 п. 3.2.1. (4)		1 шт.	4,00	7,96			M08-03- 599-09		0,35
	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			19		239	
	ЗТР		цел-ч	0,768						
Всего по позиции										
							77		1 088	3,07
4	P67-3-1		100 м	0,15	70,58			P67-3-1		
	Демонтаж кабеля				70,28	1,00	11	16,00	169	
	ЗП				0,30	1,00	0	7,87	0	
	ЭМ				0,13	1,00	(0)	16,00	(0)	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	0	0,00	0	
	МР		%	72		1,00	9		122	1,45
	НР от ФОТ		%	52			7		88	
	СП от ФОТ		цел-ч	9,64						
	ЗТР									
Всего по позиции										
							27		379	1,45
Прямые затраты по разделу										
Накладные расходы по разделу										
Сметная прибыль по разделу										
Итого по разделу										
							118		1 658	
Раздел 2. Монтажные работы										

Щитовое оборудование

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	22
		ЭМ			25,57	26
		в т.ч. ЗПМ			1,26	(1)
		МР			222,28	16,00 (20)
		НР от ФОТ	2	81	1,00	22
						Итого по разделу: 360
						118 1 658

Исполнитель:   
22.05.2015  
Цетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СП от ФОТ				15		189	
			ЗТР							
Всего по позиции										
6	www.etm.ru	Щит с монтажной панелью ШМПл-650х500х220 IP 54 (ШРМ-3) Цена: =4015/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	3 717,01	1,00	3 717	1,00	3 717	2,32
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										
8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	
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	шт.	2,00	269,45	1,00	539	1,00	539	
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.	2,00	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	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17	
12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (30см) Цена: =1035/1.18*1.071*1.02	м	0,30	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	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	
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.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	

147,000интернет

Щетка Т.В.

3

инженер  
Щетка Т.В.

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

15	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (монтаж щитов этажных)	1 шт.	4,00	70,24			M08-03-599-09		
	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
	СП от ФОТ		%	52				62		10,24
	ЗТР		цел-ч	2,56						794

<b>Всего по позиции</b>										
16	www.etm.ru	Шит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	4,00	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.	14,00	10,78			M08-03-575-01		
	ЗП				10,38	1,00		145	16,00	2 325
	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		6	10,53	59
	НР от ФОТ		%	81				138		1 883
	СП от ФОТ		%	52				94		15,68
	ЗТР		цел-ч	1,12						1 209

<b>Всего по позиции</b>										
18	Прайс-лист ИЕК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	5 476	15,68
		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.	12,00	68,36	1,00	820	1,00		820
		Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02								

20	Прайс-лист ИЕК от30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00		195
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

21	Прайс-лист ИЕК от30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00		195
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

Исполнитель:   
Четка Т.В.



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

Ввод в здание

22	M08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава 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			7		93	0,82
	СП от ФОТ		%	52			5		60	
	ЗТР		цел-ч	0,82						

Всего по позиции			23	377	0,82
------------------	--	--	----	-----	------

Кабельная система

23	M08-02-411-01	Прокладка металлорукава 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			117		1	596
	СП от ФОТ		%	52			80		1	024
	ЗТР		цел-ч	27,76						

Всего по позиции			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 3/2015, стр.277	Металлоукав РЗ-ЦХ-22 Цена: =59.74/1.18*1.071*1.02	м	30,00	55,31	1,00	1 659	1,00	1 659	
----	------------------------------------	--	---	-------	-------	------	-------	------	-------	--

26	Каталог РХЦС 3/2015, стр.277	Металлоукав РЗ-ЦХ-22 Цена: =35.03/1.18*1.071*1.02	м	20,00	32,43	1,00	649	1,00	649	
----	------------------------------------	--	---	-------	-------	------	-----	------	-----	--

27	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная Т диаметром 3,0 мм	т	0,0015	37 896,75	1,00	57	1,00	57	
----	---------	--	---	--------	-----------	------	----	------	----	--

Исполнитель:   
Четка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	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		
	ЗП				78,76	1,00	24	16,00	378	
	ЭМ				11,60	1,00	3	6,68	23	
	в т.ч. ЗПП				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		чел-ч	8,96						

<b>Всего по позиции</b>										
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	0,20	65,63			M08-02-412-02		
	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		1,00	9		124	1,08
	СП от ФОТ		%	52			6		80	
	ЗТР		чел-ч	5,39						

<b>Всего по позиции</b>										
30	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6 3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18*1.071*1.02 210		м	30,00	142,26	1,00	4 268	1,00	4 268	

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

32	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м бороз	1,10	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	148	16,00	2 362	
	ЭМ				413,84	1,00	455	4,04	1 839	
	в т.ч. ЗПП				38,16	1,00	(42)	16,00	(672)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	84		1,00	188		2 549	17,20
	СП от ФОТ		%	48			113		1 456	
	ЗТР		чел-ч	15,64						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,10	212,02			M08-10-010-01		
		ЗП			130,42	1,00	143	16,00	2	295
		ЭМ			63,24	1,00	70	5,50		383
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			18,36	1,00	20	10,00		202
		НР от ФОТ	%	81		1,00	136		1	859
		СП от ФОТ	%	52			93		1	193
		ЗТР	цел-ч	15,20						

**Всего по позиции****462 5 932 16,72**

34 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм  
Цена: =8.5/1.18\*1.071\*1.02

м 100,00 7,87 1,00 787 1,00 787

35 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

36 www.etm.ru Держатель для труб 20мм  
Цена: =1.6/1.18\*1.071\*1.02

шт. 175,00 1,48 1,00 259 1,00 259

37 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

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 0,10 127,29 M08-02-412-04

8 16,00 126

1 6,68 8

(0) 16,00 (1)

4 4,48 17

8 103

5 66

**Всего по позиции****26 320 0,90**

39 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5\*6  
3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18\*1.071\*1.02  
210

м 10,00 142,26 1,00 1 423 1,00 1 423

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 0,40 65,63 M08-02-412-02

19 16,00 33

16,00 33

Подпись: Подпись: Подпись: 

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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		1,00	18		247	2,16
		СП от ФОТ	%	52			12		159	
		ЗТР	цел-ч	5,39						

**Всего по позиции**

57 747 2,16

41 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3\*1.5  
3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18\*1.071\*1.02  
210

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	0,60	83,77								
ЗП		55,29	1,00	33	16,00				531	
ЭМ		5,80	1,00	3	6,68				23	
в т.ч. ЗПМ		0,38	1,00	(0)	16,00				(4)	
МР		22,68	1,00	14	4,59				62	
НР от ФОТ	%	81	1,00	32					433	3,77
СП от ФОТ	%	52		22					278	
ЗТР	цел-ч	6,29								

**Всего по позиции**

104 1 327 3,77

43 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) -LS 3\*4  
3/2015, стр. Цена: =67.36/1.18\*1.071\*1.02  
210

44 M10-06-037-12 Установка соединительной коробки

100 шт.	0,08	455,63								
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	цел-ч	24,72								

**Всего по позиции**

63 668 1,98

45 Каталог РХЦС Коробка расп.80x40 с крышкой IP20 GE41004  
3/2015, стр. Цена: =8.31/1.18\*1.071\*1.02  
264





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

Электроустановочные изделия

46	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
	СП от ФОТ		%	52			15			195
	ЗТР		чел-ч	31,60						2,53

Всего по позиции										
47	5091441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	8,00	29,46	1,00	236	1,00	902	2,53


Светотехнические изделия

48	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,08	1 420,03				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		1,00	51			690
	СП от ФОТ		%	52			35			443
	ЗТР		чел-ч	70,64						5,65

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

Прочие работы

50	E46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отверстий	0,10	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		1,00	9			122
	СП от ФОТ		%	48			9			114
Итого: 9										

Исполнитель:   
Щетка Т.В.<sub>90</sub>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗТР			чел-ч	11,40						

**Всего по позиции**

51	P69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100	0,18	54,04			P69-2-1	473	1,14
	ЗП				43,76	1,00	8	16,00	126	
	ЭМ				10,28	1,00	2	5,50	10	
	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	6		83	0,99
	СП от ФОТ		%	40			4		50	
	ЗТР		чел-ч	5,49						

**Всего по позиции**

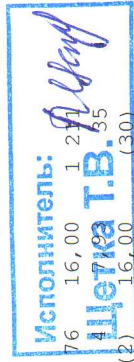
52	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500 мм)	100	0,18	155,88			P69-2-2	269	0,99
	ЗП				126,24	1,00	23	16,00	364	
	ЭМ				29,64	1,00	5	5,50	29	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	66		1,00	18		240	2,85
	СП от ФОТ		%	40			11		146	
	ЗТР		чел-ч	15,84						

**Всего по позиции**

53	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3	0,028	2 002,23			E46-03-017-05	779	2,85
	ЗП		ки		568,66	1,00	16	16,00	255	
	ЭМ				24,41	1,00	1	9,25	6	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				1 409,16	1,00	39	5,11	202	
	НР от ФОТ		%	84		1,00	16		214	2,11
	СП от ФОТ		%	48			9		122	
	ЗТР		чел-ч	75,22						

**Всего по позиции**

54	P61-1-2 {K=2}	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см)	100 м2	0,115	1 923,26			P61-1-2	799	2,11
	ЗП		повер		658,42	1,00	76	16,00	1 235	
	ЭМ				38,14	1,00	1		35	
	в т.ч. ЗПМ				16,16	1,00	(2)	16,00	(30)	



	Всего по позиции		321	3 208	9,75
55 E15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен МДС35 п.4.7	100 м2 окраш иваем ой	0,115	1 442,59	E15-04- 025-08	
ЗП			432,56	57	16,00
ЭМ			6,91	1	9,25
в т.ч. ЭПМ			0,13	(0)	16,00
МР			1 003,12	115	4,95
НР от ФОТ	%	80	1,15	54	
СП от ФОТ	%	37		27	
ЗТР	цел-ч	51,01		732	6,75
				339	

254	2 566	6,75
-----	-------	------

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

42	373	0,78
----	-----	------

57	М08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,30	212,02	М08-10-010-01
	ЗП				130,42	39
	ЭМ				63,24	19
	в т.ч. ЗПМ				0,00	(0)
	МР				18,36	6
	НР от ФОТ		81		1,00	37
	СП от ФОТ		52			25
	ЗТР		цел-ч	15,20		
						507
						4,56
						326

126 1 618 4 56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02	м	30,00	7,87	1,00	236	1,00	236	
59	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02	шт.	52,00	1,48	1,00	77	1,00	77	
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 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,30	127,29			M08-02-412-04		
					78,76	1,00	24	16,00	378	
					11,60	1,00	3	6,68	23	
					0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
					36,93	1,00	11	4,48	50	
			%	81			23		309	2,69
			%	52			16		199	
			цел-ч	8,96						
Всего по позиции							77		959	2,69
61	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 м медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	м	0,03	63 261,61	1,00	1 898	1,00	1 898	
Прямые затраты по разделу							36 045		59 758	
Накладные расходы по разделу							1 160		15 771	
Сметная прибыль по разделу							759		9 727	
Итого по разделу							37 965		85 256	
Раздел 3. Заземление										
62	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с МДС35 п.4.7 откосами, группа грунтов 2	с 100 м3	0,063	1 122,66			E01-02-057-02		
			трунт							
					1 122,66	1,00	71	16,00	1 132	
			%	61			51		691	11,16
			%	31			27		351	
			цел-ч	154,00						
ЗП										
НР от ФОТ										
СП от ФОТ										
ЗТР										
Всего по позиции							149		2 174	11,16
63	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	шт.	10	174,37			M08-02-471-01		
					94,05	1,00	28	16,00	451	
					50,90	1,00	15	6,39	97	
					2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
ЗП										
ЭМ										
в т.ч. ЗПМ										
Итого по разделу										





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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		чел-ч	10,70						
Всего по позиции										
64	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,0339	29 477,17	1,00	999	1,00	999	3,21
65	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,10	348,48					
	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	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0196	30 844,80	1,00	605	1,00	605	2,13
67	M08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,30	263,16					
	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										
68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0588	30 844,80	1,00	1 814	1,00	1 814	4,98
69	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух коплованов и ям, группа грунтов 1	100 м3	0,063	620,39					
	МДС35 п.4.7		грунт							
	ЗП		%	61	620,39	1,00	39	16,00	625	
	НР от ФОТ		%	31		1,00	28		381	6,41
	СП от ФОТ		%	88,50			15		194	
	ЗТР		чел-ч							
E01-02-061-01										
Исполнитель: Щетка Т.В.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Всего по позиции</b>										
70	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 МДС35 п.4.7	100 м2 окраш иваем ой	0,027	367,84		82	E13-03- 004-26	1 200	6,41
	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		%	69		1,15	1		11	0,12
	СП от ФОТ		%	48			1		8	
	ЗТР		чел-ч	3,83						
<b>Всего по позиции</b>										
							12		71	0,12
<b>Прямые затраты по разделу</b>										
							3 704		7 107	
<b>Накладные расходы по разделу</b>										
							167		2 283	
<b>Сметная прибыль по разделу</b>										
							103		1 324	
<b>Итого по разделу</b>										
							3 975		10 714	
<b>Раздел 4. Пусконаладочные работы</b>										
71	P01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергетики к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	41,00	3,83		P01-11- 028-01			
	ЗП				3,83	1,00	157	16,00	2 512	
	НР от ФОТ		%	55		1,00	102		1 382	13,12
	СП от ФОТ		%	32			63		804	
	ЗТР		чел-ч	0,32						
<b>Всего по позиции</b>										
							322		4 698	13,12
72	P01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1,00	14,60		P01-11- 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						
<b>Всего по позиции</b>										

Всего по позиции

14

Исполнитель: 438

Щенка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Прямые затраты по разделу					172		2 746	
		Накладные расходы по разделу					111		1 511	
		Сметная прибыль по разделу					69		879	
		<b>Итого по разделу</b>					<b>352</b>		<b>5 136</b>	

Итого по всем разделам	102 764
Масса мусора	0
Зарботная плата	1 596
Эксплуатация машин	795
в том числе зарботная плата машинистов	52
Материалы	37 580
Затраты на производство работ в зимнее время	0
Накладные расходы по смете	1 478
Сметная прибыль по смете	961
Итого	102 764
НДС, %	18,00
<b>Всего</b>	<b>121 262</b>

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

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

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

Согласовано в сумме **121 262 руб.**  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель: *Щетка Т.В.*  
Щетка Т.В.