

"СОГЛАСОВАНО"

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

"УТВЕРЖДАЮ"

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

Наименование стройки:  
Объект №

Локальный сметный расчет №  
(Локальная смета)

на  
Наименование объекта: Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения ул. Циолковского, 2а, г. Тула, Тульская область  
Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

Сметная стоимость 441,866 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 644 чел.час.  
Сметная заработная плата 91,652 тыс.руб.

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

Мпп	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	P67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,20	46,96			P67-4-3		
		ЗП			46,07	1,00	9	16,00	147	
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	1	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	8		107	1,26
		СП от ФОТ	%	52			6		77	
		ЗТР	чел-ч	6,32						

Всего по позиции

2	P67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,20	42,57		23		332	1,26
---	---------	--------------------------------	---------	------	-------	--	----	--	-----	------

Исполнитель:  
Архипова И.Г.

И.Г.Архипова

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗП					42,57	1,00				
НР от ФОТ			%	72		1,00		9	16,00	136
СП от ФОТ			%	52				7		98
ЗТР			цел-ч	5,84				6		71
<b>Всего по позиции</b>								<b>22</b>	<b>305</b>	<b>1,17</b>
3	M08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса штuka до 6 кг	1 шт.	16,00	7,96			M08-03-599-09		
81-37.2004 п. 3.2.1. (4)										
ЗП					7,12	1,00	114	16,00	1823	
ЗМ					0,84	1,00	13	6,31	85	
в т.ч. ЗПМ					0,04	1,00	(1)	16,00	(10)	
МР					0,00	1,00	0	6,18	0	
НР от ФОТ			%	81		1,00	109		1485	12,29
СП от ФОТ			%	52			74		953	
ЗТР			цел-ч	0,768						
<b>Всего по позиции</b>							<b>310</b>		<b>4346</b>	<b>12,29</b>

4	P67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	0,50	70,58			P67-3-1		
ЗП					70,28	1,00	35	16,00	562	
ЗМ					0,30	1,00	0	7,87	1	
в т.ч. ЗПМ					0,13	1,00	(0)	16,00	(1)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ			%	72		1,00	30		405	4,82
СП от ФОТ			%	52			23		293	
ЗТР			цел-ч	9,64						
<b>Всего по позиции</b>							<b>88</b>		<b>1261</b>	<b>4,82</b>

Прямые затраты по разделу

180 2755

Накладные расходы по разделу

154 2095

Сметная прибыль по разделу

109 1394

**Итого по разделу****443 6244****Раздел 2. Монтажные работы**

5 M08-03-572-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм

1 шт. 1,00 269,36

M08-03-572-03

Исполнитель:

Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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						
		СП от ФОТ	%	52						
		ЗТР	цел-ч	2,32						

Всего по позиции

6	www.etm.ru	Шит с монтажной панелью ШМПг 650х500х220 IP 54 (ШРММ-3) Цена: =4015/1.18*1.02*1.071	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717	1,00	3717	2,32
7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	9,00	10,78					
		ЗП			10,38	1,00	93	16,00	1495	
		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	4	10,53	38	
		НР от ФОТ	%	81						
		СП от ФОТ	%	52						
		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*1.02*1.071	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	10,08
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.	4,00	269,45	1,00	1078	1,00	1078	
10	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 IP 6А С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02	шт.	4,00	71,62	1,00	286	1,00	286	
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 (1 м) (кол-во-1м/100см*30см) Цена: =1035/1.18*1.02*1.071	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	

Исполнитель:  
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Прайс-лист ИЭК 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 ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.02*1.071	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	
15	M08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.	16,00	70,24			M08-03-599-09		
		ЗП			23,73	1,00	380	16,00	6075	
		ЭМ			2,79	1,00	45	6,31	282	
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	(2)	16,00	(33)	
		МР			43,72	1,00	700	6,18	4323	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	363		4947	40,96
		СП от ФОТ	%	52			248		3176	
		ЗТР	чел-ч	2,56						
Всего по позиции							1736		18803	40,96
16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	16,00	381,42	1,00	6103	1,00	6103	
		Цена: =412/1.18*1.02*1.071								
17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	68,00	10,78			M08-03-575-01		
		ЗП			10,38	1,00	706	16,00	11293	
		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	27	10,53	286	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	671		9147	76,16
		СП от ФОТ	%	52			459		5872	
		ЗТР	чел-ч	1,12						
Всего по позиции							1863		26598	76,16
18	Прайс-лист ИЭК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.02*1.071	шт.	4,00	71,62	1,00	286	1,00	286	
19	Прайс-лист ИЭК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.02*1.071	шт.	64,00	68,36	1,00	4375	1,00	4375	

Исполнитель:  
Архипова И.Г.

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.	16,00	48,81	1,00	781	1,00	781	
21	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.02*1.071	шт.	16,00	48,81	1,00	781	1,00	781	
22	M08-02-411-04 Ввод гибкий, наружный диаметр металлолукава до 27 мм	Ввод	1	1,00	11,38			M08-02-411-04		
	ЭП				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		чел-ч	0,82						

Всего по позиции

23 377 0,82

Кабельная система

23	M08-02-411-01 Прокладка металлолукава на тросе	100 м	1,75	995,31				M08-02-411-01		
	ЭП			244,01	1,00	427	16,00	6832		
	ЭМ			158,17	1,00	277	5,76	1594		
	в т.ч. ЗПМ			2,27	1,00	(4)	16,00	(64)		
	МР			593,13	0,00	0	5,33	0		
	НР от ФОТ	%	81		1,00	409		5586	48,58	
	СП от ФОТ	%	52			280		3586		
	ЗТР	чел-ч	27,76							

Всего по позиции

24 1393 17598 48,58

24 5090801 Трос стальной

м 175,00 48,04 1,00 8407 1,00 8407

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

м 95,00 55,31 1,00 5254 1,00 5254

Исполнитель:  
Архипова И.Г.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Каталог РХЦС Металлоукав РЗ-ЦХ-22 3/2015, стр.277 Цена: =35.03/1.18*1.02*1.071		м	80,00	32,43	1,00	2594	1,00	2594	
27	1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная Т диаметром 3,0 мм			0,005	37896,75	1,00	189	1,00	189	
28	M08-02-412-07 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,15	358,75				M08-02-412-07		
					189,16	1,00	28	16,00	454	
					46,39	1,00	7	6,68	46	
					3,03	1,00	(0)	16,00	(7)	
					123,20	1,00	18	4,39	81	
		%	81				27		373	3,23
		%	52				19		240	
		цел-ч	21,52							
		ЗТР								

Всего по позиции

99 1194 3,23

29	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 25 3/2015, стр. 210 Цена: =618.91/1.18*1.02*1.071	м	15,00	572,97	1,00	8595	1,00	8595		
----	--	---	-------	--------	------	------	------	------	--	--

30	M08-02-412-05 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,80	171,43				M08-02-412-05		
					102,67	1,00	82	16,00	1314	
					21,26	1,00	17	6,69	114	
					1,39	1,00	(1)	16,00	(18)	
					47,50	1,00	38	4,54	173	
		%	81				79		1079	9,34
		%	52				54		693	
		цел-ч	11,68							

Всего по позиции

270 3373 9,34

31	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10 3/2015, стр. 210 Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071	м	80,00	233,87	1,00	18710	1,00	18710		
----	--	---	-------	--------	------	-------	------	-------	--	--

Исполнитель:  
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	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	0,80	65,63			M08-02-412-02		
	ЗП				47,38	1,00	38	16,00	606	
	ЭМ				3,87	1,00	3	6,68	21	
	в т.ч. ЗПМ				0,25	1,00	(0)	16,00	(3)	
	МР				14,38	1,00	12	4,86	56	
	НР от ФОТ		%	81		1,00	36		493	4,31
	СП от ФОТ		%	52			25		317	
	ЗТР		цел-ч	5,39						

**Всего по позиции**

114 1493 4,31

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

34	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м бороз	5,40	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	725	16,00	11594	
	ЭМ				413,84	1,00	2235	4,04	9028	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(206)	16,00	(3297)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	84		1,00	921		12508	84,46
	СП от ФОТ		%	48			554		7148	
	ЗТР		цел-ч	15,64						

**Всего по позиции**

4435 40278 84,46

35	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	5,40	212,02			M08-10-010-01		
	ЗП				130,42	1,00	704	16,00	11268	
	ЭМ				63,24	1,00	341	5,50	1878	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				18,36	1,00	99	10,00	991	
	НР от ФОТ		%	81		1,00	669		9127	82,08
	СП от ФОТ		%	52			458		5859	
	ЗТР		цел-ч	15,20						

**Всего по позиции**

2271 29123 82,08

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

Исполнитель:

Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.02*1.071	м	60,00	17,96	1,00	1078	1,00	1078	
38	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	шт.	840,00	1,48	1,00	1243	1,00	1243	
39	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.02*1.071	шт.	105,00	4,17	1,00	438	1,00	438	
40	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОР СП от ФОР ЗТР	100 м	0,60	171,43			M08-02- 412-05		
					102,67	1,00	62	16,00	986	
					21,26	1,00	13	6,69	85	
					1,39	1,00	(1)	16,00	(13)	
					47,50	1,00	29	4,54	129	
			%	81		1,00	59		809	7,01
			%	52			41		519	
			цел-ч	11,68						

**Всего по позиции**

204 2528 7,01

41 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)- IS 5\*10  
3/2015, стр. Цена: =252.62/1.18\*1.02\*1.071  
210

м 60,00 233,87 1,00 14032 1,00 14032

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

100 м 1,60 65,63 M08-02-  
412-02

ЗП  
ЭМ  
в т.ч. ЗПМ  
МР  
НР от ФОР  
СП от ФОР  
ЗТР

47,38 1,00 76 16,00 1213  
3,87 1,00 6 6,68 41  
0,25 1,00 (0) 16,00 (6)  
14,38 1,00 23 4,86 112  
81 72 987 8,62  
52 50 634  
цел-ч 5,39

**Всего по позиции**

227 2987 8,62

Исполнитель:  
Архипова И.Г.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210									
	М	160,00	26,94	1,00	4310	1,00	4310	1,00	4310	

44	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	3,20	83,77				M08-02-412-03	
	ЗП				55,29	1,00	177	16,00		2831
	ЭМ				5,80	1,00	19	6,68		124
	в т.ч. ЗПМ				0,38	1,00	(1)	16,00		(19)
	МР				22,68	1,00	73	4,59		333
	НР от ФОТ			81						
	СП от ФОТ			52						
	ЗТР			6,29						
							169			2309
							116			1482
										20,13

<b>Всего по позиции</b>										
							554		7079	20,13
45	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*4 3/2015, стр. Цена: =67.46/1.18*1.02*1.071 210	М	320,00	62,45	1,00	19984	1,00	19984		19984

46	M10-06-037-12	Установка соединительной коробки	100 шт.	0,24	455,63				M10-06-037-12	
	ЗП				204,68	1,00	49	16,00		786
	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	60	2,32		140
	НР от ФОТ			85						
	СП от ФОТ			52			49			668
	ЗТР			24,72			32			409
										5,93

<b>Всего по позиции</b>										
							190		2003	5,93
47	Каталог РХЦС Коробка расп.80х40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, стр.264	шт.	24,00	7,69	1,00	185	1,00	185		185

48	E46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отвер стий	0,34	338,64				E46-03-014-47	
	ЗП				90,86	1,00	31	16,00		494
	ЭМ				247,78	1,00	84	5,50		463

Исполнитель:  
**Архипова И.Г.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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			31		415	3,88
		СП от ФОТ	%	48		1,00	18		237	
		ЗТР	цел-ч	11,40						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>164</b>		<b>1609</b>	<b>3,88</b>
49	P69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100	0,74	54,04			P69-2-1		
		ЗП			43,76	1,00	32	16,00	518	
		ЭМ			10,28	1,00	8	5,50	42	
		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	25		342	4,06
		СП от ФОТ	%	40		1,00	16		207	
		ЗТР	цел-ч	5,49						

		<b>Всего по позиции</b>					<b>81</b>		<b>1109</b>	<b>4,06</b>
50	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (по толщине 500мм)	100	0,74	155,88			P69-2-2		
		ЗП			126,24	1,00	93	16,00	1495	
		ЭМ			29,64	1,00	22	5,50	121	
		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	73		987	11,72
		СП от ФОТ	%	40		1,00	47		598	
		ЗТР	цел-ч	15,84						

		<b>Всего по позиции</b>					<b>235</b>		<b>3201</b>	<b>11,72</b>
51	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3	0,108	2002,23			E46-03-017-05		
		ЗП			568,66	1,00	61	16,00	983	
		ЭМ			24,41	1,00	3	9,25	24	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			1409,16	1,00	152	5,11	778	
		НР от ФОТ	%	84		1,00	61		826	8,12
		СП от ФОТ	%	48		1,00	37		472	
		ЗТР	цел-ч	75,22						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	P61-1-2 {K=2}	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм ( до толщины 20мм)	100 м2 повер	0,555	1923,26			P61-1-2		
	ЗП				658,42	1,00	365	16,00	5847	
	ЭМ				38,14	1,00	21	7,93	168	
	в т.ч. ЗПМ				16,16	1,00	(9)	16,00	(144)	
	МР				1226,70	1,00	681	4,50	3064	
	НР от ФОТ		%	67			296		4014	47,03
	СП от ФОТ		%	40			187		2396	
	ЗТР		чел-ч	84,74						

<b>Всего по позиции</b>										
53	E15-04-025-08 МДС35 п.4.7	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м2 окраш иваем ой	0,555	1442,59			E15-04- 025-08	1550	15489 47,03
	ЗП				432,56	1,15	276	16,00	4417	
	ЭМ				6,91	1,25	5	9,25	44	
	в т.ч. ЗПМ				0,13	1,25	(0)	16,00	(1)	
	МР				1003,12	1,00	557	4,95	2756	
	НР от ФОТ		%	80			262		3534	32,56
	СП от ФОТ		%	37			129		1635	
	ЗТР		чел-ч	51,01						

<b>Всего по позиции</b>										
<b>Электроустановочные изделия</b>										
54	M08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,24	424,88			M08-03- 591-01	1229	12386 32,56
	ЗП				292,93	1,00	70	16,00	1125	
	ЭМ				13,19	1,00	3	5,85	19	
	в т.ч. ЗПМ				0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
	МР				118,76	1,00	29	2,33	66	
	НР от ФОТ		%	81			67		912	7,58
	СП от ФОТ		%	52			46		586	
	ЗТР		чел-ч	31,60						

<b>Всего по позиции</b>										
55	5091441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	24,00	29,46	1,00	707	1,00	2708	7,58

Исполнитель:  
Архипова И.Г.

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

Светотехнические изделия

56	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами 100 шт.	0,24	1420,03				M08-03-593-06		
	ЗП	для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый		654,83	1,00	157	16,00		2515	
	ЭМ			201,43	1,00	48	6,49		314	
	в т.ч. ЗПМ			11,11	1,00	(3)	16,00		(43)	
	МР			563,77	1,00	135	3,24		438	
	НР от ФОТ		81		1,00	152			2072	16,95
	СП от ФОТ		52			104			1330	
	ЗТР		70,64							

Всего по позиции

596 6669 16,95

57	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART CC 02-260	шт.	24,00	648,05	1,00	15553	1,00	15553	
		Цена: =700/1.18*1.071*1.02								

Система уравнивания потенциалов

58	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	0,15	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП	бороз			134,19	1,00	20	16,00	322	
	ЭМ				413,84	1,00	62	4,04	251	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(6)	16,00	(92)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		84			1,00	26		348	2,35
	СП от ФОТ		48				15		199	
	ЗТР		15,64							

Всего по позиции

123 1120 2,35

59	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,55	212,02			M08-10-010-01		
	ЗП				130,42	1,00	72	16,00	1148	
	ЭМ				63,24	1,00	35	5,50	191	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				18,36	1,00	10	10,00	101	
	НР от ФОТ		81			1,00	68		930	8,36
	СП от ФОТ		52				47		597	
	ЗТР		15,20							

Всего по позиции

232 2967 8,36





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071	м	55,00	7,87	1,00	433	1,00	433	
61	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	шт.	96,00	1,48	1,00	142	1,00	142	
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	0,55	127,29				M08-02-412-04	
	ЗП				78,76	1,00	43	16,00	693	
	ЭМ				11,60	1,00	6	6,68	43	
	в т.ч. ЗПМ				0,76	1,00	(0)	16,00	(7)	
	МР				36,93	1,00	20	4,48	91	
	НР от ФОТ		%	81			42		567	4,93
	СП от ФОТ		%	52			28		364	
	ЗТР		чел-ч	8,96						
							139		1758	4,93

63	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 м медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	м	0,055	63261,61	1,00	3479	1,00	3479	
----	---------	---	---	-------	----------	------	------	------	------	--

Прямые затраты по разделу	140828	236498
Накладные расходы по разделу	4745	64579
Сметная прибыль по разделу	3091	39582
Итого по разделу	148665	340659

Раздел 3. Заземление

64	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	с 100 м3	0,063	1122,66				E01-02-057-02	
	ЗП				1122,66	1,00	71	16,00	1132	
	НР от ФОТ		%	61			51		691	9,70
	СП от ФОТ		%	31			27		351	
	ЗТР		чел-ч	154,00						

							149		2174	9,70
65	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	0,30	174,37				M08-02-471-01	
	ЗП				94,05	1,00	28	16,00	451	





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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			10,70						

**Всего по позиции**

66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	Т	0,034	29477,17	1,00	1002	1,00	1002	1210	3,21
----	---------	---	---	-------	----------	------	------	------	------	------	------

67	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открытый 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			21,30							

**Всего по позиции**

68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	Т	0,02	30844,80	1,00	617	1,00	617	788	2,13
----	---------	--------------------------------------	---	------	----------	------	-----	------	-----	-----	------

69	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			16,60							

**Всего по позиции**

70	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	Т	0,059	30844,80	1,00	1820	1,00	1820	1853	4,98
----	---------	--------------------------------------	---	-------	----------	------	------	------	------	------	------

71	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3	0,063	620,39						
	ЗП				620,39	1,00	39	16,00	625		
	НР от ФОТ			61		1,00	28		381	5,58	

Исполнитель:  
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СП от ФОТ			%	31			15			
ЗТР			чел-ч	88,50					194	

Всего по позиции										
72	E13-03-004-26	Окраска металлических опрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 МДС35 п.4.7	100	0,027	367,84			E13-03-004-26	1200	5,58
ЗП			м2							
ЭМ			окраш		32,48	1,15	1	16,00	16	
в т.ч. ЗПМ			иваем		5,94	1,25	0	5,89	1	
МР			ой		0,09	1,25	(0)	16,00	(0)	
НР от ФОТ					329,42	1,00	9	3,90	35	
СП от ФОТ			%	69		1,15	1		11	0,12
ЗТР			%	48			1		8	
			чел-ч	3,83						

Всего по позиции										
							12		71	0,12

Прямые затраты по разделу	3725	7128
Накладные расходы по разделу	167	2283
Сметная прибыль по разделу	103	1324
Итого по разделу	3996	10735

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	143,00	3,83			P01-11-028-01		
ЗП			линия							
НР от ФОТ									8763	
СП от ФОТ			%	55		3,83	1,00	16,00	4820	45,76
ЗТР			%	32			1,00		2804	
			чел-ч	0,32			219			

Всего по позиции										
74	P01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1,00	14,60			P01-11-010-01	16387	45,76
ЗП			измер							
НР от ФОТ			ение						234	
			%	55		14,60	1,00	16,00	129	1,22
							1,00			

Исполнитель:  
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СП от ФОТ			32	75						
ЗТР			1,22	6						

## Всего по позиции

30 438 1,22

Прямые затраты по разделу

563 8997

Накладные расходы по разделу

365 4949

Сметная прибыль по разделу

225 2879

## Итого по разделу

1153 16825

Итого по всем разделам

374463

Масса мусора

0

Заработная плата

5728 91652

Эксплуатация машин

3342 15415

в том числе заработная плата машинистов

237 3810

Материалы

136228 148311

Затраты на производство работ в зимнее время

0

Накладные расходы по смете

73906

Сметная прибыль по смете

45179

Итого

374463

НДС, %

18,00

67403

Всего

441866

Составил

/ (должность, подпись (инициалы, фамилия)) /

Проверил

/ (должность, подпись (инициалы, фамилия)) /

Исполнитель:

Архипова И.Г.

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

Согласовано в сумме 441866,00  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик