

"СОГЛАСОВАНО"

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

"УТВЕРЖДАЮ"

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

Наименование стройки:  
Объект №

на  
Наименование объекта: Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения ул. Кирова, д.161, г.Тула, Тульская область  
Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

Сметная стоимость 403,552 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 575 чел.час.  
Сметная заработная плата 81,86 тыс.руб.

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

Локальный сметный расчет №  
(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	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
								P67-4-1		

1

41840

Исполнитель:

Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗП					42,57	1,00	9	16,00	136	
НР от ФОТ			%	72		1,00	7		98	1,17
СП от ФОТ			%	52			6		71	
ЗТР			цел-ч	5,84						
Всего по позиции							22		305	1,17
3	M08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, демонтаж МДС	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	
ЭМ					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						

Всего по позиции							310		4346	12,29
4	P67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	0,50	70,58			P67-3-1		
ЗП					70,28	1,00	35	16,00	562	
ЭМ					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						

Всего по позиции							88		1261	4,82
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
					21,51	1,00	22	16,00	344	
	ЗП				25,57	1,00	26	6,39	163	
	ЭМ				1,26	1,00	(1)	16,00	(20)	
	в т.ч. ЗПМ				222,28	1,00	222	3,42	760	
	МР									
	НР от ФОТ			81			22		295	2,32
	СП от ФОТ			52			15		189	
	ЭТР			2,32						

Всего по позиции

6	www.etm.ru		шт.	1,00	3717,01	1,00	3717	1,00	1751	2,32
	Щит с монтажной панелью ШМПг 650х500х220 IP 54 (ШРММ-3) Цена: =4015/1.18*1.02*1.071									

7 M08-03-575-01 Прибор или аппарат

			1 шт.	9,00	10,78		M08-03-575-01			
	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		1,00	89		1211	10,08
	СП от ФОТ			52			61		777	
	ЭТР			1,12						

Всего по позиции

8	Прайс IEK от 30.10.2015		шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	3521	10,08
	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK Цена: =841.72/1.18*1.02*1.071									

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

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 (1 м) (кол-во-1м/100см\*30см)

Цена: =1035/1.18\*1.02\*1.071



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
		СП от ФОТ	%	52			248			3176
		ЗТР	чел-ч	2,56						40,96
<b>Всего по позиции</b>							<b>1736</b>		<b>18803</b>	<b>40,96</b>
16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый Цена: =412/1.18*1.02*1.071	шт.	16,00	381,42	1,00	6103	1,00	6103	
17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	52,00	10,78			M08-03- 575-01		
		ЗП			10,38	1,00	540	16,00		8636
		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	21	10,53		219
		НР от ФОТ	%	81		1,00	513			6995
		СП от ФОТ	%	52			351			4491
		ЗТР	чел-ч	1,12						58,24
<b>Всего по позиции</b>							<b>1425</b>		<b>20341</b>	<b>58,24</b>
18	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 IP 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 от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 IP 25А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.02*1.071	шт.	48,00	68,36	1,00	3281	1,00	3281	

1	2	3									
20	Прайс-лист ЛЕК 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	10	11
21	Прайс-лист ЛЕК 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		
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		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 металлорукава на тросе	100 м	1,75	995,31	M08-02-411-01					
		ЗП			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 1393 17598 48,58

24 5090801 Трос стальной м 175,00 48,04 1,00 8407 1,00 8407

25 Каталог РХЦС Металлоукав 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		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	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 мм <sup>2</sup> 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						

**Всего по позиции**

99 1194 3,23

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

30	M08-02-412-05 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм <sup>2</sup> 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		м	80,00	233,87	1,00	18710	1,00	18710	
	Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071									

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						

<b>Всего по позиции</b>										
33	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. 210	Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071	М	80,00	26,94	1,00	2155	1,00	2155	1493 4,31

34	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	4,60	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП		бороз		134,19	1,00	617	16,00	9876	
	ЭМ				413,84	1,00	1904	4,04	7691	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(176)	16,00	(2809)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	84		1,00	785		10655	71,94
	СП от ФОТ		%	48			472		6089	
	ЗТР		цел-ч	15,64						

<b>Всего по позиции</b>										
35	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	4,60	212,02			M08-10-010-01		
	ЗП				130,42	1,00	600	16,00	9599	
	ЭМ				63,24	1,00	291	5,50	1600	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				18,36	1,00	84	10,00	845	
	НР от ФОТ		%	81		1,00	570		7775	69,92
	СП от ФОТ		%	52			390		4991	
	ЗТР		цел-ч	15,20						

<b>Всего по позиции</b>										
36	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	400,00	7,87	1,00	3148	1,00	3148	24810 69,92
		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 diam. 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.	700,00	1,48	1,00	1036	1,00	1036	
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 ФОТ СП от ФОТ 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
			%	52			41			519
			цел-ч	11,68						
			ЗТР							7,01

## Всего по позиции

41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)- LS 5*10 3/2015, стр. 210 Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071	м	60,00	233,87	1,00	14032	1,00	14032	2528	7,01
----	--	---	-------	--------	------	-------	------	-------	------	------

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	1,60	65,63				M08-02-412-02	
			%		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		1,00	72			987
			%	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 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	2,40	83,77				M08-02- 412-03		
				55,29	1,00	133	16,00	2123		
				5,80	1,00	14	6,68	93		
				0,38	1,00	(1)	16,00	(15)		
				22,68	1,00	54	4,59	250		
		%	81		1,00	127		1732	15,10	
		%	52			87		1112		
		чел-ч	6,29							
Всего по позиции				415		5310		15,10		

45	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*4 3/2015, стр. Цена: =67.46/1.18*1.02*1.071 210	М	240,00	62,45	1,00	14988	1,00	14988		
----	---	---	--------	-------	------	-------	------	-------	--	--

46	M10-06-037-12 Установка соединительной коробки ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 шт.	0,24	455,63				M10-06- 037-12		
				204,68	1,00	49	16,00	786		
				0,00	1,00	0	0,00	0		
				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)		
				250,95	1,00	60	2,32	140		
		%	85		1,00	49		668	5,93	
		%	52			32		409		
		чел-ч	24,72							
Всего по позиции				190		2003		5,93		

47	Каталог РХЦС Коробка расп.80x40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, стр.264 Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02	шт.	24,00	7,69	1,00	185	1,00	185		
----	--	-----	-------	------	------	-----	------	-----	--	--

48	E46-03-014-47 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм ЗП ЭМ	100 отвер стий	0,34	338,64				E46-03- 014-47		
				90,86	1,00	31	16,00	494		
				247,78	1,00	84	5,50	469		

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		1,00	31		415	3,88
		СП от ФОТ	%	48			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	0,58	54,04			P69-2-1		
		ЗП	отвер		43,76	1,00	25	16,00	406	
		ЭМ	стий		10,28	1,00	6	5,50	33	
		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	20		268	3,18
		СП от ФОТ	%	40			13		162	
		ЗТР	цел-ч	5,49						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>64</b>		<b>869</b>	<b>3,18</b>

50	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500мм)	100	0,58	155,88			P69-2-2		
		ЗП	отвер		126,24	1,00	73	16,00	1172	
		ЭМ	стий		29,64	1,00	17	5,50	95	
		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	57		774	9,19
		СП от ФОТ	%	40			37		469	
		ЗТР	цел-ч	15,84						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>184</b>		<b>2510</b>	<b>9,19</b>

51	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3	0,092	2002,23			E46-03-017-05		
		ЗП	задел		568,66	1,00	52	16,00	837	
		ЭМ	ки		24,41	1,00	2	9,25	21	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			1409,16	1,00	130	5,11	662	
		НР от ФОТ	%	84		1,00	52		703	6,92
		СП от ФОТ	%	48			31		402	
		ЗТР	цел-ч	75,22						
		<b>Всего по позиции</b>								

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	0,475	1923,26			P61-1-2		
	ЗП				658,42	1,00	313	16,00	5004	
	ЭМ				38,14	1,00	18	7,93	144	
	в т.ч. ЗПМ				16,16	1,00	(8)	16,00	(123)	
	МР				1226,70	1,00	583	4,50	2622	
	НР от ФОТ		%	67		1,00	253		3435	40,25
	СП от ФОТ		%	40			160		2051	
	ЗТР		цел-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	0,475	1442,59			E15-04- 025-08	1327	13256 40,25
	ЗП				432,56	1,15	236	16,00	3781	
	ЭМ				6,91	1,25	4	9,25	38	
	в т.ч. ЗПМ				0,13	1,25	(0)	16,00	(1)	
	МР				1003,12	1,00	476	4,95	2359	
	НР от ФОТ		%	80		1,15	225		3026	27,86
	СП от ФОТ		%	37			110		1399	
	ЗТР		цел-ч	51,01						

<b>Всего по позиции</b>										
<b>1051 10603 27,86</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		
	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		1,00	67		912	7,58
	СП от ФОТ		%	52			46		586	
	ЗТР		цел-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 для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,24	1420,03			M08-03-593-06		
	ЗП				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			152		2072	16,95
	СП от ФОТ		%	52			104		1330	
	ЗТР		чел-ч	70,64						

Всего по позиции

57	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART CC 02-260	шт.	24,00	648,05	1,00	15553	1,00	15553	6669 16,95
		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 бороз	0,15	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				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			26		348	2,35
	СП от ФОТ		%	48			15		199	
	ЗТР		чел-ч	15,64						

Всего по позиции

59	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,55	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			68		930	8,36
	СП от ФОТ		%	52			47		597	
	ЗТР		чел-ч	15,20						

Всего по позиции

232	2967	8,36
-----	------	------

Исполнитель:  
Архипова И.Г.



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 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,55	127,29			M08-02-412-04		
					78,76	1,00	43	16,00	693	
					11,60	1,00	6	6,68	43	
					0,76	1,00	(0)	16,00	(7)	
					36,93	1,00	20	4,48	91	
			%	81		1,00	42		567	4,93
			%	52			28		364	
			чел-ч	8,96						
<b>Всего по позиции</b>							<b>139</b>		<b>1758</b>	<b>4,93</b>

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	132714	217794
Накладные расходы по разделу	4200	57148
Сметная прибыль по разделу	2739	35079
<b>Итого по разделу</b>	<b>139652</b>	<b>310021</b>

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		1,00	51		691	9,70
		СП от ФОТ	%	31			27		351	
		ЗТР	чел-ч	154,00						

<b>Всего по позиции</b>							<b>149</b>		<b>2174</b>	<b>9,70</b>
65	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 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
					50,90	1,00	15	6,35		97
	ЭМ				2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
	в т.ч. ЗПМ				29,42	1,00	9	5,19		46
	МР									
	НР от ФОТ			81			27			375
	СП от ФОТ			52			19			241
	ЗТР			10,70						3,21

<b>Всего по позиции</b>										
66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм	т	0,034	29477,17	1,00	1002	1,00	1002	1210 3,21
67	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
	СП от ФОТ			52			12			159
	ЗТР			21,30						2,13

<b>Всего по позиции</b>										
68	1014686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп	т	0,02	30844,80	1,00	617	1,00		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
	СП от ФОТ			52			29			371
	ЗТР			16,60						4,98

<b>Всего по позиции</b>										
70	1014686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп	т	0,059	30844,80	1,00	1820	1,00		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

Исполнитель:  
**Архипова И.Г.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СП от ФОТ			31			194	
			ЗТР			цел-ч 88,50				
Всего по позиции										
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			м2							
			окраш							
			иваем							
			ой							
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			цел-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	127,00	3,83	P01-11-028-01				
			линия							
ЗП										
НР от ФОТ			%	55	3,83	1,00	486	16,00	7783	
СП от ФОТ			%	32	1,00		316		4281	40,64
ЗТР			цел-ч	0,32			195		2491	
Всего по позиции										
							997	14555	40,64	
74	P01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1,00	14,60	P01-11-010-01				
			измерение							
ЗП										
НР от ФОТ			%	55	14,60	1,00	15	16,00	234	
					1,00		9		129	1,22
Исполнитель: Архипова И.Г.										

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

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

**Всего по позиции** 30 438 1,22

Прямые затраты по разделу	501	8017
Накладные расходы по разделу	325	4410
Сметная прибыль по разделу	201	2566
<b>Итого по разделу</b>	<b>1027</b>	<b>14993</b>

Итого по всем разделам	341993
Масса мусора	0
Заработная плата	81860
Эксплуатация машин	2944
в том числе заработная плата машинистов	206

Материалы	129060	140133
Затраты на производство работ в зимнее время	0	0
Накладные расходы по смете	4846	65936
Сметная прибыль по смете	3152	40863
Итого	341993	

НДС, % 18,00 61559 403552

**Всего**

Исполнитель:  
**Архипова И.Г.**

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

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

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

Согласовано в сумме 403552,00  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик