

СОГЛАСОВАНО

Подрачик

2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заказчик

2015 г.

Наименование стройки:  
Объект №

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на  
Наименование объекта: Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения ул.Центральная, д.11, с. Богословское, Ясногорский район, Тульская область  
Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

Сметная стоимость 221,469 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 330 чел. час.  
Сметная заработная плата 46,802 тыс.руб.

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

№п/п	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.	ЭТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Демонтажные работы

1	Р67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	шт.	100	0,10	46,96		Р67-4-3		
		ЭП				46,07	1,00	5	16,00	74
		ЭМ				0,89	1,00	0	7,97	1
		В т.ч. ЭПМ				0,38	1,00	(0)	16,00	(1)
		МР				0,00	1,00	0	0,00	0
		НР от ФОТ						4		54
		СП от ФОТ						3		39
		ЗТР								0,63

Всего по позиции

12 168 0,63



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Р67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,10	42,57			Р67-4-1		

ЗП					42,57	1,00	4	16,00	68	
НР от ФОТ			%	72		1,00	4		49	0,58
СП от ФОТ			%	52		1,00	3		35	
ЗТР			цел-ч	5,84						

**Всего по позиции**

**11 152 0,58**

3	М08-03-599-09 Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	1 шт.	8,00	7,96			М08-03-599-09			
---	--	-------	------	------	--	--	---------------	--	--	--

3.2.1. (4)

ЗП					7,12	1,00	57	16,00	911	
ЭМ					0,84	1,00	7	6,31	42	
В п.ч. ЭПМ					0,04	1,00	(0)	16,00	(5)	
МР					0,00	1,00	0	6,18	0	
НР от ФОТ						1,00	54		742	
СП от ФОТ			%	81			37		476	6,14
ЗТР			%	52						
			цел-ч	0,768						

**Всего по позиции**

**155 2171 6,14**

4	Р67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	0,30	70,58			Р67-3-1		
ЗП					70,28	1,00	21	16,00	337	
ЭМ					0,30	1,00	0	7,87	1	
В п.ч. ЭПМ					0,13	1,00	(0)	16,00	(1)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ			%	72			18		243	
СП от ФОТ			%	52			14		176	2,89
ЗТР			цел-ч	9,64						

**Всего по позиции**

**53 757 2,89**

Прямые затраты по разделу

94 1434

Накладные расходы по разделу

80 1088

Сметная прибыль по разделу

57 726

Итого по разделу

231 3248

**Раздел 2. Монтажные работы**

№ п/п	Наименование объекта управления складского назначения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	Ед. изм.	Кол-во
ЭП			22
ЭМ			26
В п. ч. ЭПМ			(1)
МР			222
НР оп ФОТ			22
СП оп ФОТ			22
ЗТР			15
		%	81
		%	52
		цел.-ч	2,32

6	www.etm.ru	Цит с монтажной панелью ЦМП 650x500x220 IP 54 (ШРМ-3)	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717	1,00	3717
		Цена: =4015/1.18*1.02*1.071							
		Всего по позиции					307	1751	2,32

[illegible]

Всего по позиции	137	1955	5,60
------------------	-----	------	------

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
---	----------------------------	--	-----	------	--------	------	-----	------	-----

9	Прайс ЕК от 30.10.2015	Авт. Выкл. ВА47-29 3Р 63А 4,5кВ 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 ИЭК от 30.10.2015	Авт. Выкл. ВД47-29 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	DIN-рейка (30см) оцинкованная	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17
	ЕК от	Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02							
	30.10.2015								

12	www.etm.ru	Илиа медная 5*30 мм2 (1 м)	(КОЛ-ВО-1м/100см*30см)	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287
		Цена: =1035/1.18*1.02*1.071								

исполнитель:  
Архипова И.Т.

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	Штетки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса штетка до 6 кг	1 шт.	8,00	70,24			M08-03-599-09		
		ЗП			23,73	1,00	190	16,00	3037	
		ЭМ			2,79	1,00	22	6,31	141	
		в п.ч. ЗПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(17)	
		МР			43,72	1,00	350	6,18	2162	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	181		2474	20,48
		СП от ФОТ	%	52			124		1588	
		ЗТР	цел-ч	2,56						

16	www.etm.ru	Штг распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый Цена: =412/1.18*1.02*1.071	шт.	8,00	381,42	1,00	3051	1,00	3051	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>867</b>		<b>9402</b>	<b>20,48</b>

17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	34,00	10,78			M08-03-575-01		
		ЗП			10,38	1,00	353	16,00	5647	
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0	
		в п.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			0,40	1,00	14	10,53	143	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	335		4574	38,08
		СП от ФОТ	%	52			229		2936	
		ЗТР	цел-ч	1,12						

18	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Авт. Выкл. ВА47-29 1P 10A 4,5кВ х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.02*1.071	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
		<b>Всего по позиции</b>					<b>931</b>		<b>13300</b>	<b>38,08</b>

19	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Авт. Выкл. ВА47-29 1P 25A 4,5кВ х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.02*1.071	шт.	32,00	68,36	1,00	2188	1,00	2188	
----	------------------------------------	--	-----	-------	-------	------	------	------	------	--



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

20	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Ширина N "Ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	8,00	48,81	1,00	390	1,00	390	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

21	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Ширина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.02*1.071	шт.	8,00	48,81	1,00	390	1,00	390	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

Ввод в здание

22	M08-02-411-04 Ввод гибкий, наружный диаметр металлоупаковка до 27 мм	1	1,00	11,38	M08-02-411-04	7	16,00	115	
	ЗП	Ввод		7,21		0	0,00	0	
	ЗМ			0,00		(0)	16,00	(0)	
	В п.ч. ЗПМ			0,00		4	26,18	109	
	МР			4,17		7		93	
	НР от ФОТ			1,00				60	
	СП от ФОТ			1,00					
	ЗТР			0,82		5			
				0,82					

Всего по позиции

23 377 0,82

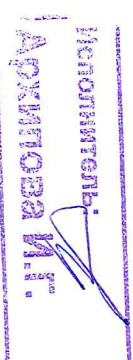
Кабельная система

23	M08-02-411-01 Прокладка металлоупаковка на тросе	100 м	0,50	995,31	M08-02-411-01	122	16,00	1952	
	ЗП			244,01		79	5,76	456	
	ЗМ			158,17		(1)	16,00	(18)	
	В п.ч. ЗПМ			2,27		0	5,33	0	
	МР			593,13		117		1596	
	НР от ФОТ			0,00		80		1024	
	СП от ФОТ			1,00					
	ЗТР			27,76					

Всего по позиции

398 5028 13,88

24	5090801 Трос стальной	м	50,00	48,04	1,00	2402	1,00	2402	
----	-----------------------	---	-------	-------	------	------	------	------	--



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Каталог РХЦС	Металлоручкав РЗ-ЦХ-32	М	30,00	55,31	1,00	1659	1,00	1659	
3/2015,		Цена: =59.74/1.18*1.02*1.071								
стр. 277										

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

27	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная т диаметром 3,0 мм	0,002	37896,75	1,00	76	1,00	76		
----	---------	--	-------	----------	------	----	------	----	--	--

28	M08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2	100 М	0,10	358,75		M08-02- 412-07			
	ЗП				189,16	1,00	19	16,00	303	
	ЭМ				46,39	1,00	5	6,68	31	
	в п.ч. ЗПМ				3,03	1,00	(0)	16,00	(5)	
	МР				123,20	1,00	12	4,39	54	
	НР от ФОТ						18		249	
	СП от ФОТ						12		160	
	ЗТР								2,15	
			%	81						
			%	52						
			цел-ч	21,52						

Всего по позиции

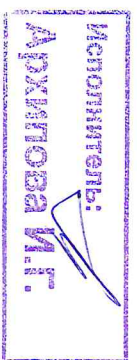
66 797 2,15

29	Каталог РХЦС	Кабель ВВГнг(А)-LS 5 * 25	М	10,00	572,97	1,00	5730	1,00	5730	
3/2015, стр. 210		Цена: =618.91/1.18*1.02*1.071								

30	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	100 М	0,20	171,43		M08-02- 412-05			
	ЗП				102,67	1,00	21	16,00	329	
	ЭМ				21,26	1,00	4	6,69	28	
	в п.ч. ЗПМ				1,39	1,00	(0)	16,00	(4)	
	МР				47,50	1,00	10	4,54	43	
	НР от ФОТ						20		270	
	СП от ФОТ						14		173	
	ЗТР								2,34	
			%	81						
			%	52						
			цел-ч	11,68						

Всего по позиции

69 843 2,34



31	Каналог РХЦС Кабель БПНг(А)-LS 5* 10	М	20,00	233,87	1,00	4677	1,00	4677
3/2015,	стр. Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071							
210								

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	0,20	65,63	M08-02-412-02			
		ЭП			47,38	1,00	9	16,00	152
		ЭМ			3,87	1,00	1	6,68	5
		в п.ч. ЭПМ			0,25	1,00	(0)	16,00	(1)
		МР			14,38	1,00	3	4,86	14
		НР от ФОТ					9		124
		СП от ФОТ					6		80
		ЭТР							1,08
			%	81					
			%	52					
			цед-ч	5,39					

Всего по позиции		28	375	1,08
33	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг (А) - LS 3*1.5	м	20,00	
3/2015,	стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071		26,94	
210			1,00	539
			1,00	539

34	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	2,70	548,03	E46-03-011-01			
		ЭП			134,19	1,00	362	16,00	5797
		ЭМ			413,84	1,00	1117	4,04	4514
		в т.ч. ЭПМ			38,16	1,00	(103)	16,00	(1649)
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0
		НР от ФОТ	%				461		6255
		СП от ФОТ	%				277		3574
		ЗТР	цел-ч	15,64					42,23

	Всего по позиции		2217	20140	42,23
35	M08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПНХ для защиты проводов и кабелей	100 м	2,70	212,02	
				M08-10-010-01	
	ЭП			130,42	1,00
	ЭМ			63,24	1,00
	в т.ч. ЭПМ			0,00	1,00
	МП			18,36	1,00
	НР от ФОТ	%	81	1,00	
	СП от ФОТ	%	52	335	4564
	БТР	цел-ч	15,20	229	2930
					41,04

Всего по позиции										1137	14563	41,04
36	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071	М	240,00	7,87	1,00	1889	1,00	1889			
37	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.02*1.071	М	30,00	17,96	1,00	539	1,00	539			
38	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	шт.	420,00	1,48	1,00	622	1,00	622			
39	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.02*1.071	шт.	53,00	4,17	1,00	221	1,00	221			
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	0,30	171,43		M08-02-412-05					
					102,67	1,00	31	16,00	493			
					21,26	1,00	6	6,69	43			
					1,39	1,00	(0)	16,00	(7)			
					47,50	1,00	14	4,54	65			
			%	81		1,00	30		405			3,50
			%	52			20		260			
			цел-ч	11,68								
41	Каталог ЕХПСС 3/2015, стр. 210	Кабель ВВГнг(А) - LS 5*10 Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071	М	30,00	233,87	1,00	7016	1,00	7016			
							101		1266			3,50
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	0,80	65,63		M08-02-412-02					
					47,38	1,00	38	16,00	606			
					3,87	1,00	3	6,68	21			
					0,25	1,00	(0)	16,00	(3)			
					14,38	1,00	12	4,86	56			
			%	81		1,00	36		493			4,31
			%	52			25		317			
			цел-ч	5,39								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции							114		1493	4,31

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

М 80,00 26,94 1,00 2155 1,00 2155

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 1,60 83,77 M08-02-412-03

ЗП 55,29 1,00 88 16,00 1415  
ЭМ 5,80 1,00 9 6,68 62  
В т.ч. ЭПМ 0,38 1,00 (1) 16,00 (10)  
МР 22,68 1,00 36 4,59 167  
НР оп ФОТ 81 85 1154 10,06  
СП оп ФОТ 52 58 741  
ЗТР 6,29

Всего по позиции

276 3539 10,06

45 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) -LS 3\*4  
3/2015, стр. Цена: =67.46/1.18\*1.02\*1.071  
210

М 160,00 62,45 1,00 9992 1,00 9992

46 M10-06-037-12 Установка соединительной коробки

100 0,12 455,63 M10-06-037-12

ЭП 204,68 1,00 25 16,00 393  
ЭМ 0,00 1,00 0 0,00 0  
В т.ч. ЭПМ 0,00 1,00 (0) 16,00 (0)  
МР 250,95 1,00 30 2,32 70  
НР оп ФОТ 85 25 334 2,97  
СП оп ФОТ 52 25 334  
ЗТР 24,72 16 204

Всего по позиции

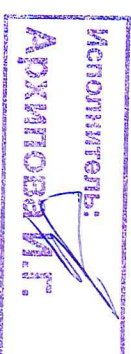
96 1001 2,97

47 Каталог РХЦС Коробка расп. 80х40 с крышкой IP20 GE41004  
3/2015, Цена: =8.31/1.18\*1.071\*1.02  
стр.264

шт. 12,00 7,69 1,00 92 1,00 92

48 E46-03-014-47 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях  
стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм

100 0,18 338,64 E46-03-014-47  
отверстий



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭП					90,86	1,00	16	16,00	262	
ЭМ					247,78	1,00	45	5,50	245	
В п.ч. ЭПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР оп ФОТ						1,00	16		220	2,05
СП оп ФОТ							10		126	
ЗТР					11,40					

<b>Всего по позиции</b>										
49	Р69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100	0,38	54,04			Р69-2-1	<b>853</b>	2,05
		отверстий								
ЭП					43,76	1,00	17	16,00	266	
ЭМ					10,28	1,00	4	5,50	21	
В п.ч. ЭПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР оп ФОТ						1,00	13		176	2,09
СП оп ФОТ							8		106	
ЗТР					5,49					
<b>Всего по позиции</b>										
50	Р69-2-2 {К=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке Р69-2-1 (до толщины 500мм)	100	0,38	155,88			Р69-2-2	<b>569</b>	2,09
		отверстий								
ЭП					126,24	1,00	48	16,00	768	
ЭМ					29,64	1,00	11	5,50	62	
В п.ч. ЭПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР оп ФОТ						1,00	37		507	6,02
СП оп ФОТ							24		307	
ЗТР					15,84					

<b>Всего по позиции</b>										
51	Е46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3	0,056	2002,23			Е46-03-017-05	<b>1644</b>	6,02
		заделка								
ЭП					568,66	1,00	32	16,00	510	
ЭМ					24,41	1,00	1	9,25	13	
В п.ч. ЭПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					1409,16	1,00	79	5,11	403	
НР оп ФОТ						1,00	32		428	4,21
СП оп ФОТ							19		245	
ЗТР					75,22					

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

**Всего по позиции**

163

1599

4,21

52 Р61-1-2  
{К=2} Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм ( до толщины 20мм)

100 м2

0,285

1923,26

Р61-1-2

ЗП	658,42	1,00	188	16,00	3002
ЭМ	38,14	1,00	11	7,93	86
в п.ч. ЗПМ	16,16	1,00	(5)	16,00	(74)
МР	1226,70	1,00	350	4,50	1573
НР от ФОТ		1,00	152		2061
СП от ФОТ			96		1230
ЗТР	84,74				24,15

**Всего по позиции**

797

7952

24,15

53 Е15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен МС35 п.4.7

100 м2

0,285

1442,59

Е15-04-025-08

ЗП	432,56	1,15	142	16,00	2268
ЭМ	6,91	1,25	2	9,25	23
в п.ч. ЗПМ	0,13	1,25	(0)	16,00	(1)
МР	1003,12	1,00	286	4,95	1415
НР от ФОТ		1,15	135		1815
СП от ФОТ			66		840
ЗТР	51,01				16,72

**Всего по позиции**

631

6361

16,72

**Электроустановочные изделия**

54 М08-03-591-01 Выключатель однополюсный неуплощенного типа при открытой проводке

100 шт.

0,12

424,88

М08-03-591-01

ЗП	292,93	1,00	35	16,00	562
ЭМ	13,19	1,00	2	5,85	9
в п.ч. ЗПМ	0,38	1,00	(0)	16,00	(1)
МР	118,76	1,00	14	2,33	33
НР от ФОТ		1,00	33		456
СП от ФОТ			23		293
ЗТР	31,60				3,79

**Всего по позиции**

107

1353

3,79

55 5091441 Выключатель однополюсный для открытой проводки

шт.

12,00

29,46

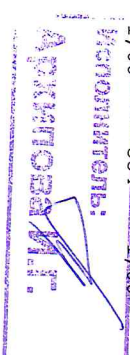
1,00

354

1,00

354

11



56	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами 100 шт.	0,12	1420,03
		для помещений с нормальными условиями среды, однополюсний		

3IT	654,83	1,00	79	16,00	1257	
3M	201,43	1,00	24	6,49	157	
Б п.ч. 3ITM	11,11	1,00	(1)	16,00	(21)	
MP	563,77	1,00	68	3,24	219	
HP 0T ΦOT		1,00	76		1035	8,48
CI 0T ΦOT			52		665	
3TP						
	year-4	70,64				
	%	81				

57    Прайс-лист    Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART SS 02-260  
Цена: =700/1.18\*1.071\*1.02

я потенциалов									
Пробивка в кирпичных стенах борозд площадь сечения до 20 см <sup>2</sup>									
ЭП	100 м	0,15	548,03				Е46-03-		
ЭМ	бороз						011-01		
в т.ч. ЭПМ			134,19	1,00	20	16,00		322	
МР			413,84	1,00	62	4,04		251	
НР оп ФОТ			38,16	1,00	(6)	16,00		(92)	
СП оп ФОТ			0,00	1,00	0	0,00		0	
ЭТР		%	84	1,00	26			348	2,35
		%	48		15			199	
		цел-ч	15,64						

58 Е46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадь сечения до 20 см<sup>2</sup>

[illegible]

168	2157	6,08
-----	------	------



60	www.etl.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	м	40,00	7,87	1,00	315	1,00	315
Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071									

61	www.etm.ru	Держатели для пруть 20mm	шт.	70,00	1,48	1,00	104	1,00	104
		Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071							

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	0,40	127,29	M08-02-412-04			
		ЗИ			78,76	1,00	32	16,00	504
		ЭМ			11,60	1,00	5	6,68	31
		в п.ч. ЗПМ			0,76	1,00	(0)	16,00	(5)
		MP			36,93	1,00	15	4,48	66
		НР от ФОТ	%	81			30		412
		СП от ФОТ	%	52		1,00	21		265
		ЗИР	цел-ч	8,96					3,58

	<b>Всего по позиции</b>	<b>103</b>	<b>1278</b>	<b>3,58</b>
63	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 М медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм <sup>2</sup>	0,04	63261,61	1,00
5020505		2530	1,00	2530

Прямые затраты по разделу	66642	114065
Накладные расходы по разделу	2330	31686
Сметная прибыль по разделу	1512	19378
<b>Итого по разделу</b>	<b>70487</b>	<b>165129</b>

70487 165129

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

	Всего по позиции	149	2174	9,70
65	M08-02-471-01 Ваземитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм шт.	10	0,30	174,37
				M08-02-471-01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭП										
ЭМ					94,05	1,00	28	16,00	451	
В П.Ч. ЭПМ					50,90	1,00	15	6,35	97	
МР					2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
НР ОП ФОТ					29,42	1,00	9	5,19	46	
СП ОП ФОТ						1,00	27		375	3,21
ЗТР					%		19		241	
					%					
					81					
					52					
					Чел-ч					
					10,70					

**Всего по позиции**

98 1210 3,21

66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСтЗкп2, размером 50х50х5 мм	т	0,034	29477,17	1,00	1002	1,00	1002	
----	---------	---	---	-------	----------	------	------	------	------	--

67	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,10	348,48			M08-02-472-07		
ЭП										
ЭМ					187,23	1,00	19	16,00	300	
В П.Ч. ЭПМ					75,54	1,00	8	6,26	47	
МР					3,16	1,00	(0)	16,00	(5)	
НР ОП ФОТ					85,71	1,00	9	4,10	35	
СП ОП ФОТ						1,00	18		247	2,13
ЗТР					%		12		159	
					81					
					52					
					Чел-ч					
					21,30					

**Всего по позиции**

66 788 2,13

68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп	т	0,02	30844,80	1,00	617	1,00	617	
----	---------	--------------------------------------	---	------	----------	------	-----	------	-----	--

69	M08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,30	263,16			M08-02-472-02		
ЭП										
ЭМ					145,91	1,00	44	16,00	700	
В П.Ч. ЭПМ					67,87	1,00	20	6,24	127	
МР					2,78	1,00	(1)	16,00	(13)	
НР ОП ФОТ					49,38	1,00	15	5,23	77	
СП ОП ФОТ						1,00	42		578	4,98
ЗТР					%		29		371	
					81					
					52					
					Чел-ч					
					16,60					

**Всего по позиции**

150 1853 4,98

70	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп	т	0,059	30844,80	1,00	1820	1,00	1820	
----	---------	--------------------------------------	---	-------	----------	------	------	------	------	--

71	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов 1 м3	100	0,063	620,39			E01-02-061-01		
ЭП										
					620,39	1,00	39	16,00	625	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НР от ФОТ			%	61		1,00	28		381	5,58
СП от ФОТ			%	31			15		194	
ЗТР			Чел-ч	88,50						

Всего по позиции

82 1200 5,58

72 Е13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115  
МПС35 п.4.7

100 0,027 367,84  
м2  
окраш  
иваем  
ой

Е13-03-  
004-26

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	0,12
СП от ФОТ	%	69				
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 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

ЗП

НР от ФОТ

СП от ФОТ

ЗТР

1	71,00	3,83	П01-11- 028-01		
линия					
%	55	3,83	272	16,00	4351
%	32	1,00	177		2393
Чел-ч	0,32		109		1392

Всего по позиции

558 8136 22,72

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

ЗП

ЗТР

1	1,00	14,60	П01-11- 010-01		
измер					
ение					
	14,60	1,00	15	16,00	234

Исполнитель:  
Архипов

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НР ОП ФОТ			%	55					129	1,22
СП ОП ФОТ			%	32		1,00	9		75	
ЗПР			цел-ч	1,22			6			

**Всего по позиции**

30 438 1,22

**Прямые затраты по разделу**

287 4585

**Накладные расходы по разделу**

186 2522

**Сметная прибыль по разделу**

115 1467

**Итого по разделу**

588 8574

**Итого по всем разделам**

187686

**Масса мусора**

т

0

**Заработная плата**

2928 46802

**Эксплуатация машин**

1685 7756

**В том числе заработная плата машинистов**

121 1965

**Материалы**

66139 72654

**Затраты на производство работ в зимнее время**

0

**Накладные расходы по смете**

2763 37579

**Сметная прибыль по смете**

1787 22895

**Итого**

187686

**НДС, %**

18,00

33783

**Всего**

221469

**Составил**

(должность, подпись (инициалы, фамилия) )

**Проверил**

(должность, подпись (инициалы, фамилия) )

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

Исполнитель:  
Архипова И.И.

Согласовано в сумме 221469 руб.  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик