

17.11

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор
Фонда капитального ремонта
Тульской области

Лопухов К. К.

« ____ » _____ 2015 г.

Дефектный акт

Объемов работ по капитальному ремонту внутридомовой системы электроснабжения
ул. Театральная, д.3, пос. Каменецкий, Узловский район, Тульская область.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	Демонтаж светильников с лампами накаливания	шт	6
2	Демонтаж выключателей	шт	6
3	Демонтаж щитков этажных	шт	4
4	Демонтаж старой проводки	м	15
5	Монтаж щита ВРУ типа ЩМП-65х50х22 (ЩРНМ-3)	шт	1
	Монтаж выключателя-разъединителя типа ВР 32 31А 30220 100А	шт	1
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с3р-63А	шт	2
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-6А	шт	2
	Установка монтажной шины (динрейки)	шт	1
	Установка шины медной 5х30х300 (ГЗШ)	шт	1
	Монтаж шины нулевой 8 гнезд	шт	1
	Монтаж шины РЕ земля	шт	1
6	Монтаж щита этажного типа ЩРН-П-10 IP40	шт	4
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-10А (всего по эт.щитам)	шт	2
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-25А (всего по эт.щитам)	шт	12
	Монтаж шины нулевой 8 гнезд (всего по эт.щитам)	шт	4
	Монтаж шины РЕ земля (всего по эт.щитам)	шт	4
	Монтаж сжимов ответвительных У731М (всего по эт.щитам)	шт	10
7	Ввод в здание в металлорукаве	шт	1
8	Монтаж сжимов ответвительных У733М	шт	4
9	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5х6 в рукаве металлическом РЗ-ЦХ 32 мм по тросу	м	30
10	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5 в рукаве металлическом РЗЦ-Х 22 мм по тросу	м	20
11	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5х6 в гофротрубе Ø32 мм по стенам в борозде	м	10
12	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	40
13	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х4 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	60
14	Установка коробки соединительной	шт	8
15	Монтаж выключателей наружной установки одноклавишных	шт	8
16	Монтаж светильников светодиодных для ЖКХ "Луна" Viled APT CC 02-260	шт	8
17	Сверление отверстий в ж/б конструкциях глубиной 200мм Ø 32 мм	шт	10
18	Заделка отверстий в ж/б конструкциях глубиной 200мм Ø 32 мм пеной профессиональной ТУТАН В1 огнестойкой	шт	10
19	Сверление отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм	шт	18
20	Заделка отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм пеной профессиональной ТУТАН В1 огнестойкой	шт	18
21	Заделка борозд в стенах и перегородках	м	115
22	Улучшенная окраска	м ²	11,5

11518

23	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных линий напряжением до 1 кВ	1 лин.	41
24	Измерение сопротивления заземляющих устройств	шт	1
25	Монтаж заземляющего контура:		
	разработка грунта вручную 30х0,7х0,3	м ³	6,3
	монтаж заземлителя вертикального из угловой стали 50х50х5 мм х 3 м	шт	3
	монтаж заземлителя горизонтального из полосовой стали сечением 250 мм ²	м	40
	обратная засыпка грунта вручную	м ³	6,3
	окраска заземлителя горизонтального маслянными красками	м ²	2,7
26	Монтаж системы уравнивания потенциалов		
	Прокладка провода ПВ1-1х25 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	5
	Прокладка провода ПВ1-1х25 в гофротрубе Ø20 мм по несущим конструкциям	м	25

Начальник отдела капитального ремонта ФКР

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

"УТВЕРЖДАЮ"

Заказчик

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Наименование стройки:
Объект №

Локальный сметный расчет №
(Локальная смета)

на
Наименование объекта: Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения ул. Театральная, д. 3, пос. Каменецкий, Узловский район, Тульская область
Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

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

Сметная стоимость 121,315 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 180 чел.час.
Сметная заработная плата 25,514 тыс.руб.

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.	0,06	46,96			P67-4-3		
		ЗП			46,07	1,00	3	16,00	44	
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	0	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	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	чел-ч	6,32						

Всего по позиции

7 99 0,38

44518

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	P67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,06	42,57			P67-4-1		
		ЗП								
		НР от ФОТ	%	72	42,57	1,00	3	16,00	41	
		СП от ФОТ	%	52		1,00	2		30	0,35
		ЗТР	цел-ч	5,84			2		21	

Всего по позиции

3	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, демонтаж МДС	1 шт.	4,00	7,96			M08-03-599-09	92	0,35
---	---------------	---	-------	------	------	--	--	---------------	----	------

81-37.2004 п.
3.2.1.1. (4)

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)	
НР					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

4	P67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	0,15	70,58			P67-3-1	1088	3,07
---	---------	-----------------	-------	------	-------	--	--	---------	------	------

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)	
НР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ			%	72		1,00	9		122	1,45
СП от ФОТ			%	52			7		88	
ЗТР			цел-ч	9,64						

Всего по позиции

							27		379	1,45
--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	------

Прямые затраты по разделу

							49		731	
--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	--

Накладные расходы по разделу

							40		556	
--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	--

Сметная прибыль по разделу

							30		371	
--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	--

Итого по разделу

							118		1658	
--	--	--	--	--	--	--	-----	--	------	--

Раздел 2. Монтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	M08-03-572-03	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.	1,00	269,36			M08-03-572-03		
	ЭП				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		1,00	22		295	2,32
	СП от ФОТ		%	52			15		189	
	ЗТР		цел-ч	2,32						

Всего по позиции **307** **1751** **2,32**

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

7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5,00	10,78			M08-03-575-01		
	ЭП				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 **137** **1955** **5,60**

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

9	Прайс IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 3Р 63А 4,5кА х-ка С IEK	шт.	2,00	269,45	1,00	539	1,00	539	
		Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02								

10	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С IEK	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

11	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	DIN-рейка (30см) оцинкованная	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17	
		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)	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	
		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 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	4,00	70,24			M08-03- 599-09		
					23,73	1,00	95	16,00	1519	
					2,79	1,00	11	6,31	70	
					0,13	1,00	(1)	16,00	(8)	
					43,72	1,00	175	6,18	1081	
			%	81		1,00	91		1237	10,24
			%	52			62		794	
			чел-ч	2,56						
Всего по позиции										
16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый Цена: =412/1.18*1.02*1.071	шт.	4,00	381,42	1,00	1526	1,00	1526	
17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	14,00	10,78			M08-03- 575-01		
					10,38	1,00	145	16,00	2325	
					0,00	1,00	0	0,00	0	
					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
					0,40	1,00	6	10,53	59	
			%	81		1,00	138		1883	15,68
			%	52			94		1209	
			чел-ч	1,12						
Всего по позиции										
18	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.02*1.071	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
19	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.02*1.071	шт.	12,00	68,36	1,00	820	1,00	820	

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.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	
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.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	

Ввод в здание

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

Всего по позиции

23 377 0,82

Кабельная система

23	M08-02-411-01	Прокладка металлокава на тросе	100 м	0,50	995,31			M08-02-411-01		
		ЗП			244,01	1,00	122	16,00	1952	
		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		1,00	117		1596	13,88
		СП от ФОТ	%	52			80		1024	
		ЗТР	цел-ч	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 Металлорукав РЗ-ЦХ-32
3/2015, Цена: =59.74/1.18*1.02*1.071
стр.277

26 Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-22
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	М	20,00	32,43	1,00	649	1,00	649	76
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 ²	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. ЗПМ			0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
		МР			36,93	1,00	11	4,48	50	
		НР от ФОТ	%	81			23		309	2,69
		СП от ФОТ	%	52			16		199	
		ЗТР	чел-ч	8,96						

Всего по позиции

77 959 2,69

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

30	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	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. ЗПМ			0,25	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			14,38	1,00	3	4,86	14	
		НР от ФОТ	%	81			9		124	1,08
		СП от ФОТ	%	52			6		80	
		ЗТР	чел-ч	5,39						

Всего по позиции

28 375 1,08

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210		м	20,00	26,94	1,00	539	1,00	539	
32	Е46-03-011-01 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	2362	
	ЭМ			413,84		1,00	455	4,04	1839	
	в т.ч. ЗПМ			38,16		1,00	(42)	16,00	(672)	
	МР			0,00		1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ	%	84			1,00	188		2549	17,20
	СП от ФОТ	%	48				113		1456	
	ЗТР	Чел-ч	15,64							
Всего по позиции										
33	М08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,10	212,02				М08-10-010-01		
	ЗП			130,42		1,00	143	16,00	2295	
	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		1859	16,72
	СП от ФОТ	%	52				93		1193	
	ЗТР	Чел-ч	15,20							
Всего по позиции										
34	www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071	м	100,00	7,87		1,00	787	1,00	787	
35	www.etm.ru Труба гофрированная диам. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.02*1.071	м	10,00	17,96		1,00	180	1,00	180	
36	www.etm.ru Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	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*1.02*1.071	шт.	17,00	4,17		1,00	71	1,00	71	

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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		
		ЗП			78,76	1,00	8	16,00	126	
		ЭМ			11,60	1,00	1	6,68	8	
		в т.ч. ЗПП			0,76	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			36,93	1,00	4	4,48	17	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	8		103	0,90
		СП от ФОТ	%	52			5		66	
		ЗТР	цел-ч	8,96						

Всего по позиции

39	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 5*6 3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18*1.02*1.071 210		М	10,00	142,26	1,00	1423	1,00	1423	320 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

		ЗП	100 м	0,40	65,63			M08-02-412-02		
		ЭМ			47,38	1,00	19	16,00	303	
		в т.ч. ЗПП			3,87	1,00	2	6,68	10	
		МР			0,25	1,00	(0)	16,00	(2)	
		НР от ФОТ	%	81	14,38	1,00	6	4,86	28	
		СП от ФОТ	%	52		1,00	18		247	2,16
		ЗТР	цел-ч	5,39			12		159	

Всего по позиции

41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210		М	40,00	26,94	1,00	1078	1,00	1078	747 2,16
----	--	--	---	-------	-------	------	------	------	------	----------

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

		ЗП	100 м	0,60	83,77			M08-02-412-03		
		ЭМ			55,29	1,00	33	16,00	531	
		в т.ч. ЗПП			5,80	1,00	3	6,68	23	
		МР			0,38	1,00	(0)	16,00	(4)	
		НР от ФОТ	%	81	22,68	1,00	14	4,59	62	
		СП от ФОТ	%	52		1,00	32		433	3,77
		ЗТР	цел-ч	6,29			22		278	

Исполнитель:
Архипова И.Г.

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

Всего по позиции

104 1327 3,77

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

м 60,00 62,45 1,00 3747 1,00 3747

44 M10-06-037-12 Установка соединительной коробки

100 шт.

455,63

0,08

M10-06-037-12

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

204,68 1,00 16 16,00 262
0,00 1,00 0 0,00 0
0,00 1,00 (0) 16,00 (0)
250,95 1,00 20 2,32 47
85 16 223 1,98
52 11 136
цел-ч 24,72

Всего по позиции

63 668 1,98

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

шт. 8,00 7,69 1,00 62 1,00 62

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

100 отверстие

338,64

0,10

E46-03-014-47

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

90,86 1,00 9 16,00 145
247,78 1,00 25 5,50 136
0,00 1,00 (0) 16,00 (0)
0,00 1,00 0 0,00 0
84 9 122 1,14
48 5 70
цел-ч 11,40

Всего по позиции

48 473 1,14

47 P69-2-1 Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100
до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича

100 отверстие

54,04

0,18

P69-2-1

ЗП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР

43,76 1,00 8 16,00 126
10,28 1,00 2 5,50 10
0,00 1,00 (0) 16,00 (0)
0,00 1,00 0 0,00 0

Всего по позиции		20	269	0,99
48	P69-2-2 {K-3}	155,88	P69-2-2	
	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500мм)	100	отверстий	
	ЗП	126,24	23	16,00
	ЭМ	29,64	5	5,50
	в т.ч. ЗПМ	0,00	(0)	16,00
	МР	0,00	0	0,00
	НР от ФОТ		18	240
	СП от ФОТ		11	146
	ЗТР			2,85
				15,84

Всего по позиции						57	779	2,85
49	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м ²	1 мЗ задел ки	0,028	2002,23	E46-03- 017-05		
					568,66	16	16,00	255
					24,41	1	9,25	6
					0,00	(0)	16,00	(0)
					1409,16	39	5,11	202
			%	84		16		214
			%	48		9		122
			цел-ч	75,22				
			ЭТР					

Всего по позиции	81	799	2,11
Р61-1-2 {K=2}	Р61-1-2		
Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 м2 при толщине намета до 10 мм (до толщины 20мм)	0,115	1923,26	
	повер		
ЗП	76	16,00	1211
ЭМ	4	7,93	35
в т.ч. ЗПМ	(2)	16,00	(30)
МР	141	4,50	635
НР от ФОТ	61		831
СП от ФОТ	39		496
ЗТР			9,75
			84,74

Всего по позиции	321	3208	9,75
------------------	-----	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	E15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен МДС35 п.4.7		100 м2 окраш иваем ой	0,115	1442,59			E15-04- 025-08		
	ЗП				432,56	1,15	57	16,00	915	
	ЭМ				6,91	1,25	1	9,25	9	
	в т.ч. ЗПМ				0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
	МР				1003,12	1,00	115	4,95	571	
	НР от ФОТ		%	80		1,15	54		732	6,75
	СП от ФОТ		%	37			27		339	
	ЗТР		цел-ч	51,01						

Всего по позиции

254 2566 6,75

Электроустановочные изделия

52	M08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неутюпленного 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)	(0)	
	МР			118,76	1,00	10	2,33		22	
	НР от ФОТ	%	81		1,00	22			304	2,53
	СП от ФОТ	%	52			15			195	
	ЗТР	цел-ч	31,60							

Всего по позиции

71 902 2,53

53 5091441 Выключатель одноклавишный для открытой проводки

шт. 8,00 29,46 1,00 236 1,00 236

Светотехнические изделия

54	M08-03-593-06 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,08	1420,03				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)	(14)	
	МР			563,77	1,00	45	3,24		146	
	НР от ФОТ	%	81		1,00	51			690	5,65
	СП от ФОТ	%	52			35			443	
	ЗТР	цел-ч	70,64							

Всего по позиции

199 2222 5,65



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

55 Прайс-лист Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART CC 02-260 шт. 8,00 648,05 1,00 5184 1,00 5184

Цена: =700/1.18*1.071*1.02

Система уравнивания потенциалов

56 E46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 100 м 0,05 548,03 E46-03-011-01
 бороз
 ЗП 134,19 1,00 7 16,00 107
 ЭМ 413,84 1,00 21 4,04 84
 в т.ч. ЗПМ (2) 16,00 (31)
 МР 38,16 1,00 0 0,00 0
 НР от ФОР 0,00 1,00 9 116 0,78
 СП от ФОР 48 66
 ЗТР 15,64

Всего по позиции

42 373 0,78

57 M08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 100 м 0,30 212,02 M08-10-010-01
 ЗП 130,42 1,00 39 16,00 626
 ЭМ 63,24 1,00 19 5,50 104
 в т.ч. ЗПМ (0) 16,00 (0)
 МР 18,36 1,00 6 10,00 55
 НР от ФОР 81 37 507 4,56
 СП от ФОР 52 25 326
 ЗТР 15,20

Всего по позиции

126 1618 4,56

58 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм м 30,00 7,87 1,00 236 1,00 236
 Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071

59 www.etm.ru Держатель для труб 20мм шт. 52,00 1,48 1,00 77 1,00 77
 Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071

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 0,30 127,29 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. ЗПМ (0) 16,00 (4)
 МР 0,76 1,00 11 4,48 50
 НР от ФОР 81 23 389 2,69

Исполнитель:
 Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			%	52			16			199
			чел-ч	8,96						

СП от ФОТ
ЗТР

Всего по позиции

77 959 2,69

61 5020505 Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 0,03 63261,61 1,00 1898 1,00 1898
медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм²

Прямые затраты по разделу

36069 59782

Накладные расходы по разделу

1160 15771

Сметная прибыль по разделу

759 9727

Итого по разделу

37989 85280

Раздел 3. Заемление

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

Всего по позиции

149 2174 9,70

63 M08-02-471-01 Заемлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм 10 0,30 174,37 M08-02-471-01
шт.
ЗП 94,05 28 16,00 451
ЭМ 50,90 15 6,35 97
в т.ч. ЗПМ (1) 16,00 (12)
МР 2,40 9 5,19 46
НР от ФОТ 81 27 375 3,21
СП от ФОТ 52 19 241
ЗТР 10,70

Всего по позиции

98 1210 3,21

64 1011641 Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм т 0,034 29477,17 1,00 1002 1,00 1002

65 M08-02-472-07 Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из 100 м 0,10 348,48 M08-02-472-07
полосовой стали сечением 160 мм²



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					187,23	1,00	19	16,00	300	
	ЗП				75,54	1,00	8	6,26	47	
	ЭМ				3,16	1,00	(0)	16,00	(5)	
	в т.ч. ЗПМ				85,71	1,00	9	4,10	35	
	МР					1,00	18		247	2,13
	НР от ФОТ			81		1,00	12		159	
	СП от ФОТ			52						
	ЗТР			21,30						

Всего по позиции

66

788

2,13

66 1014686 Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп

Т 0,02 30844,80 1,00 617 1,00 617

67 M08-02-472-02 Заемлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2

100 м 0,30 263,16 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

цел-ч 16,60

Всего по позиции

150

1853

4,98

68 1014686 Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп

Т 0,059 30844,80 1,00 1820 1,00 1820

69 E01-02-061-01 Засыпка ручную траншей, пазух колованов и ям, группа грунтов 1

100 м3 0,063 620,39 E01-02-061-01

ЗП

620,39 1,00 39 16,00 625

НР от ФОТ

61 1,00 28 381 5,58

СП от ФОТ

31 15 194

ЗТР

цел-ч 88,50

Всего по позиции

82

1200

5,58

70 E13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 МДС35 п.4.7

100 м2 0,027 367,84 E13-03-004-26

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

69 1,15 1 0,12

Всего по позиции				12	71	0,12
<hr/>						
Прямые затраты по разделу				3725		7128
Накладные расходы по разделу				167		2283
Сметная прибыль по разделу				103		1324
Итого по разделу				3996		10735
<hr/>						
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 линия	41,00	3,83	П01-11-028-01
	ЗП					
	НР от ФОТ		%	55	3,83	1,00
	СП от ФОТ		%	32	1,00	16,00
	ЗТР		чел-ч	0,32	157	2512
					102	1382
					63	804
						13,12
<hr/>						
Всего по позиции				322		4698
<hr/>						
72	П01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1,00	14,60	П01-11-010-01
	ЗП					
	НР от ФОТ		%	55	14,60	1,00
	СП от ФОТ		%	32	1,00	16,00
	ЗТР		чел-ч	1,22	15	234
					9	129
					6	75
						1,22
Всего по позиции				30		438
<hr/>						
Прямые затраты по разделу				172		2746
Накладные расходы по разделу				111		1511
Сметная прибыль по разделу				69		879
Итого по разделу				352		5136

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

Итого по всем разделам

102809

Масса мусора

0

Зарботная плата

1596

25514

Эксплуатация машин

795

3820

в том числе зарботная плата машинистов

52

842

Материалы

37625

41053

Затраты на производство работ в зимнее время

0

Накладные расходы по смете

1478

20121

Сметная прибыль по смете

961

12301

Итого

102809

НДС, %

18,00

18506

Всего

121315

Составил

/ (должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

/ (должность, подпись (инициалы, фамилия))

Исполнитель:
Архипова И.Г.

Согласовано в сумме 121315
(Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик)

И.Г. Архипова

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