

30.10

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор
Фонда капитального ремонта
Тульской области

Лопухов К. К.

« ____ » _____ 2015 г.

Дефектный акт

Объемов работ по капитальному ремонту внутридомовой системы электроснабжения
ул. Вахрушева, д. 31, г. Донской, мкр. Северо-Задонск, 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	20
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

10325

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

_____ Баранов О. Э.

"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.Вахрушева, д.31, т.Донской, мкр.Северо-Задонск, Тульская область
Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

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

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

№пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффциенты 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		1,00	2		23	
		ЗТР	чел-ч	6,32						

Всего по позиции

7 99 0,38

10825

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			42,57	1,00	3	16,00	41	
		СП от ФОТ	%	72	1,00		2		30	0,35
		ЗТР	%	52			2		21	
			цел-ч	5,84						

Всего по позиции

3	M08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.	4,00	7,96			M08-03-599-09	92	0,35
	81-37.2004 п. 3.2.1. (4)									

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

					7,12	1,00	28	16,00	456	
					0,84	1,00	3	6,31	21	
					0,04	1,00	(0)	16,00	(3)	
					0,00	1,00	0	6,18	0	
			%	81		1,00	27		372	3,07
			%	52			19		239	
			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)	
		МР			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 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		
	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			22		295	2,32
	СП от ФОТ		%	52			15		189	
	ЗТР		цел-ч	2,32						
Всего по позиции										
6	www.etm.ru	Щит с монтажной панелью ЩМПг 650х500х220 IP 54 (ЩРМ-3)	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717	1,00	3717	2,32
7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5,00	10,78			M08-03-575-01		
	ЗП				10,38	1,00	52	16,00	830	
	ЭМ				0,00	1,00	0	0,00	0	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,40	1,00	2	10,53	21	
	НР от ФОТ		%	81			49		672	5,60
	СП от ФОТ		%	52			34		432	
	ЗТР		цел-ч	1,12						
Всего по позиции										
8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	5,60
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	
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	
11	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	DIN-рейка (30см) оцинкованная	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)	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	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	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.	4,00	70,24			M08-03-599-09		
		ЗП			23,73	1,00	95	16,00	1519	
		ЭМ			2,79	1,00	11	6,31	70	
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(8)	
		МР			43,72	1,00	175	6,18	1081	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	91		1237	10,24
		СП от ФОТ	%	52			62		794	
		ЗТР	чел-ч	2,56						
Всего по позиции										
16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	4,00	381,42	1,00	1526	1,00	1526	
17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	14,00	10,78			M08-03-575-01		
		ЗП			10,38	1,00	145	16,00	2325	
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			0,40	1,00	6	10,53	59	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	138		1883	15,68
		СП от ФОТ	%	52			94		1209	
		ЗТР	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	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	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	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	11

21	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	
----	------------------------------------	-------------------------------	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

Ввод в здание

22	M08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1	1,00	11,38					
		ВВОД								
		ЗП			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	0,50	995,31					
		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	чел-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	
----	---------	---------------	---	-------	-------	------	------	------	------	--

25	Каталог РХЦС 3/2015, стр.277	Металлорукав РЗ-ЦХ-32	м	30,00	55,31	1,00	1659	1,00	1659	
----	------------------------------------	-----------------------	---	-------	-------	------	------	------	------	--

Исполнитель:

Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-22 3/2015, стр.277		м	20,00	32,43	1,00	649	1,00	649	
27	1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная т диаметром 3,0 мм		0,002	37896,75	1,00	76	1,00	76		
28	M08-02-412-04 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			0,76	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										
29	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) -LS 5* 6 3/2015, стр. 210	м	30,00	142,26	1,00	4268	1,00		4268	
Всего по позиции										959 2,69
30	M08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,20	65,63				M08-02- 412-02		
	ЗП			47,38	1,00	9	16,00		152	
	ЭМ			3,87	1,00	1	6,68		5	
	в т.ч. 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										
31	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. 210	м	20,00	26,94	1,00	539	1,00		539	
Всего по позиции										375 1,08

Исполнитель:

Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м бороз	1,10	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	148	16,00	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	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,10	212,02			M08-10-010-01	904	8206 17,20
	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	м	100,00	7,87	1,00	787	1,00	5932 16,72	

35	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм	м	10,00	17,96	1,00	180	1,00	180	
----	------------	--------------------------------	---	-------	-------	------	-----	------	-----	--

36	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм	шт.	175,00	1,48	1,00	259	1,00	259	
----	------------	-------------------------	-----	--------	------	------	-----	------	-----	--

37	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм	шт.	17,00	4,17	1,00	71	1,00	71	
----	------------	--------------------------	-----	-------	------	------	----	------	----	--

38	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,10	127,29			M08-02-412-04		
	ЗП				78,76	1,00	8	16,00	126	
	ЭМ				11,60	1,00	1	6,68	8	
	в т.ч. ЗПМ				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		чел-ч	8,96						

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

Всего по позиции

39	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг (А) - LS 5*6 3/2015, стр. 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	100 м	0,40	65,63				M08-02-412-02		
		ЗП		47,38	1,00	19	16,00		303	
		ЭМ		3,87	1,00	2	6,68		10	
		в т.ч. ЗПМ		0,25	1,00	(0)	16,00		(2)	
		МР		14,38	1,00	6	4,86		28	
		НР от ФОТ				18			247	2,16
		СП от ФОТ				12			159	
		ЗТР								

Всего по позиции

41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг (А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. 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	100 м	0,60	83,77				M08-02-412-03		
		ЗП		55,29	1,00	33	16,00		531	
		ЭМ		5,80	1,00	3	6,68		23	
		в т.ч. ЗПМ		0,38	1,00	(0)	16,00		(4)	
		МР		22,68	1,00	14	4,59		62	
		НР от ФОТ				32			433	3,77
		СП от ФОТ				22			278	
		ЗТР								

Всего по позиции

43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг (А) -LS 3*4 3/2015, стр. 210	м	60,00	62,45	1,00	3747	1,00	3747	1327	3,77
----	--	---	-------	-------	------	------	------	------	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	M10-06-037-12	Установка соединительной коробки	100 шт.	0,08	455,63			M10-06-037-12		
	ЗП				204,68	1,00	16	16,00	262	
	ЭМ				0,00	1,00	0	0,00	0	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				250,95	1,00	20	2,32	47	
	НР от ФОТ		%	85		1,00	16		223	1,98
	СП от ФОТ		%	52			11		136	
	ЗТР		цел-ч	24,72						

Всего по позиции

45	Каталог РХЦС	Коробка расп. 80x40 с крышкой IP20 GE41004	шт.	8,00	7,69	1,00	62	1,00	62	1,98
----	--------------	--	-----	------	------	------	----	------	----	------

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

	ЗП		100	0,10	338,64			E46-03-014-47		
	ЭМ		отверстий		90,86	1,00	9	16,00	145	
	в т.ч. ЗПМ				247,78	1,00	25	5,50	136	
	МР				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	НР от ФОТ		%	84	0,00	1,00	0	0,00	0	
	СП от ФОТ		%	48		1,00	9		122	1,14
	ЗТР		цел-ч	11,40			5		70	

Всего по позиции

47	P69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100	0,18	54,04			P69-2-1	473	1,14
----	---------	---	-----	------	-------	--	--	---------	-----	------

	ЗП				43,76	1,00	8	16,00	126	
	ЭМ		отверстий		10,28	1,00	2	5,50	10	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	66		1,00	6		83	0,99
	СП от ФОТ		%	40			4		50	
	ЗТР		цел-ч	5,49						

Всего по позиции

48	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500мм)	100	0,18	155,88			P69-2-2	269	0,99
----	---------------	---	-----	------	--------	--	--	---------	-----	------

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ЗП				126,24	1,00	23	16,00	364	
	ЭМ				29,64	1,00	5	5,50	29	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ			66		1,00	18		240	2,85
	СП от ФОТ			40			11		146	
	ЗТР			15,84						

Всего по позиции

49	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 задел ки	0,028	2002,23		57	E46-03-017-05	779	2,85
	ЗП				568,66	1,00	16	16,00	255	
	ЭМ				24,41	1,00	1	9,25	6	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				1409,16	1,00	39	5,11	202	
	НР от ФОТ			84		1,00	16		214	2,11
	СП от ФОТ			48			9		122	
	ЗТР			75,22						

Всего по позиции

50	P61-1-2 {K-2}	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 мм (до толщины 20мм)	100 м2 повер	0,115	1923,26		81	P61-1-2	799	2,11
	ЗП				658,42	1,00	76	16,00	1211	
	ЭМ				38,14	1,00	4	7,93	35	
	в т.ч. ЗПМ				16,16	1,00	(2)	16,00	(30)	
	МР				1226,70	1,00	141	4,50	635	
	НР от ФОТ			67		1,00	61		831	9,75
	СП от ФОТ			40			39		496	
	ЗТР			84,74						

Всего по позиции

51	E15-04-025-08	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м2 окраш иваем ой	0,115	1442,59		321	E15-04-025-08	3208	9,75
	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					339	

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗТР			чел-ч	51,01						

Всего по позиции

254 2566 6,75

Электроустановочные изделия

52	M08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,08	424,88					
								M08-03-591-01		
	ЗП				292,93	1,00	23	16,00	375	
	ЭМ				13,19	1,00	1	5,85	6	
	в т.ч. ЗПМ				0,38	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				118,76	1,00	10	2,33	22	
	НР от ФОТ		%	81		1,00	22		304	2,53
	СП от ФОТ		%	52			15		195	
	ЗТР		чел-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)	
	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		чел-ч	70,64						

Всего по позиции

199 2222 5,65

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

Система уравнивания потенциалов

56	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м бороз	0,05	548,03					
								E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	7	16,00	107	
	ЭМ				413,84	1,00	21	4,04	84	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПП			38,16	1,00	(2)	16,00	(31)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	84		1,00	9		116	0,78
		СП от ФОТ	%	48			5		66	
		ЗТР	цел-ч	15,64						

Всего по позиции

57	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,30	212,02		42		373	0,78
----	---------------	--	-------	------	--------	--	----	--	-----	------

		ЗП			130,42	1,00	39	16,00	626	
		ЭМ			63,24	1,00	19	5,50	104	
		в т.ч. ЗПП			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			18,36	1,00	6	10,00	55	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	37		507	4,56
		СП от ФОТ	%	52			25		326	
		ЗТР	цел-ч	15,20						

Всего по позиции

58	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	м	30,00	7,87	1,00	236	1,00	1618	4,56
----	------------	--------------------------------	---	-------	------	------	-----	------	------	------

59	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм	шт.	52,00	1,48	1,00	77	1,00		77
----	------------	-------------------------	-----	-------	------	------	----	------	--	----

60	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,30	127,29		M08-02-412-04			
		ЗП			78,76	1,00	24	16,00	378	
		ЭМ			11,60	1,00	3	6,68	23	
		в т.ч. ЗПП			0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
		МР			36,93	1,00	11	4,48	50	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	23		309	2,69
		СП от ФОТ	%	52			16		199	
		ЗТР	цел-ч	8,96						

Всего по позиции

61	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 М медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	м	0,03	63261,61	1,00	1898	1,00	959	2,69
----	---------	---	---	------	----------	------	------	------	-----	------

Прямые затраты по разделу

36069 59782

Накладные расходы по разделу

1160 15771

Исполнитель:
Архипова И.Г.

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

Сметная прибыль по разделу

759 9727

Итого по разделу

37989 85280

Раздел 3. Заземление

62	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							71	1132
		НР от ФОТ	%	61		1,00			51	691
		СП от ФОТ	%	31		1,00			27	351
		ЗТР	цел-ч	154,00						
63	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	451
		ЭМ			50,90	1,00			15	97
		в т.ч. ЗПМ			2,40	1,00			(1)	(12)
		МР			29,42	1,00			9	46
		НР от ФОТ	%	81		1,00			27	375
		СП от ФОТ	%	52					19	241
		ЗТР	цел-ч	10,70						
Всего по позиции										
									149	2174 9,70
64	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,034	29477,17	1,00			1002 1,00	1210 3,21
Всего по позиции										
									98	
65	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	
		ЗП			187,23	1,00			19	300
		ЭМ			75,54	1,00			8	47
		в т.ч. ЗПМ			3,16	1,00			(0)	(5)
		МР			85,71	1,00			9	35
		НР от ФОТ	%	81		1,00			18	247
		СП от ФОТ	%	52					12	159
		ЗТР	цел-ч	21,30						
Всего по позиции										
									66	788 2,13
66	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,02	30844,80	1,00			617 1,00	617

Исполнитель:

Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	M08-02-472-02	Заземлитель 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		
		ЭМ			67,87	1,00	20	6,24	700	
		в т.ч. ЗПМ			2,78	1,00	(1)	16,00	127	
		МР			49,38	1,00	15	5,23	(13)	
		НР от ФОТ				1,00	42		77	
		СП от ФОТ	%	81					578	4,98
		ЗТР	%	52			29		371	
			чел-ч	16,60						

Всего по позиции										
68	1014686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп	т	0,059	30844,80	1,00	1820	1,00	1820	4,98
69	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов 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			28		381	5,58
		СП от ФОТ	%	31			15		194	
		ЗТР	чел-ч	88,50						

Всего по позиции										
70	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2	0,027	367,84			E13-03-004-26		
	МДС35 п.4.7	окрашиваемой								
		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		11	0,12
		СП от ФОТ	%	48			1		8	
		ЗТР	чел-ч	3,83						

Всего по позиции										
Прямые затраты по разделу										
Накладные расходы по разделу										
Сметная прибыль по разделу										
Итого по разделу										
3996										
Исполнитель:										
Архилова И.Г.										
10935										
3725										
167										
103										
1324										
71										
0,12										

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

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	41,00	3,83			П01-11-028-01		
	ЗП				3,83	1,00	157	16,00	2512	
	НР от ФОТ		%	55		1,00	102		1382	13,12
	СП от ФОТ		%	32			63			804
	ЗТР		цел-ч	0,32						
Всего по позиции							322		4698	13,12
72	П01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1,00	14,60			П01-11-010-01		
	ЗП		измерение							
	НР от ФОТ		%	55	14,60	1,00	15	16,00	234	
	СП от ФОТ		%	32		1,00	9		129	1,22
	ЗТР		цел-ч	1,22			6		75	
Всего по позиции							30		438	1,22

Прямые затраты по разделу

172 2746

Накладные расходы по разделу

111 1511

Сметная прибыль по разделу

69 879

Итого по разделу**352 5136**

Итого по всем разделам

102809

Масса мусора

0

Заработная плата

1596 25514

Эксплуатация машин

795 3820

в том числе заработная плата машинистов

52 842

Материалы

37625 41053

Затраты на производство работ в зимнее время

0

15

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы по смете							1478		20121	
Сметная прибыль по смете							961		12301	
Итого									102809	
НДС, %									18506	
Всего									121315	

18,00

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

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

Исполнитель:
Архипова И.Г.

Согласовано в сумме 121315,00
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

И.И.И.

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