

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. Фрунзе, д.28, г. Узловая, 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

11519

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. Фрунзе, д. 28, г. Узловая, 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 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	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	1,00	2		32	0,38
		СП от ФОТ		52			2		23	
		ЗТР	чел-ч	6,32						

Всего по позиции

2	P67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	шт.	0,06	42,57			P67-4-1		

1

Исполнитель:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			42,57	1,00	3	16,00	41	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	2		30	0,35
		СП от ФОТ	%	52			2		21	
		ЗТР	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				92	0,35
	81-37.2004 п.									
	3.2.1. (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)	
		МР			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				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

		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

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

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					1,00	22		295	2,32
	НР от ФОТ			81		1,00	15		189	
	СП от ФОТ			52						
	ЗТР			цел-ч 2,32						

Всего по позиции

6	www.etm.ru	Щит с монтажной панелью ШМПг 650x500x220 IP 54 (ЩРНМ-З)	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717	1,00	3717	1751 2,32
		Цена: =4015/1.18*1.02*1.071								
7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5,00	10,78					
	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		1,00	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 Цена: =841.72/1.18*1.02*1.071	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	1955 5,60
9	Прайс IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 3Р 63А 4,5кА 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 IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 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 IEK от 30.10.2015	DIN-рейка (30см) оцинкованная Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17	
12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (1 м) (кол-во-1м/100см*30см) Цена: =1035/1.18*1.02*1.071	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	

Исполнитель:
Архипова И.Г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	11
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.	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	цел-ч	2,56						
Всего по позиции							434		4701	10,24
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	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	цел-ч	1,12						
Всего по позиции							383		5476	15,68
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	



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 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	цел-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			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	
----	---------	---------------	---	-------	-------	------	------	------	------	--

25	Каталог РХЦС 3/2015, стр.277	Металлоукав РЗ-ЦХ-32 Цена: =59.74/1.18*1.02*1.071	м	30,00	55,31	1,00	1659	1,00	1659	
----	------------------------------------	--	---	-------	-------	------	------	------	------	--

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

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	0,002	37896,75	1,00	76	1,00	76	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		цел-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		цел-ч	5,39						

Всего по позиции

28 375 1,08

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

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		цел-ч	15,64						

Всего по позиции							904		8206	17,20
33	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,10	212,02			M08-10-010-01		
	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		цел-ч	15,20						

Всего по позиции							462		5932	16,72
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	
----	------------	--	-----	-------	------	------	----	------	----	--

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	



Всего по позиции	26	320	0,90
------------------	----	-----	------

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

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

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
				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 мм ²	100 м	0,60	83,77	M08-02-412-03
	ЗП				55,29	1,00
	ЭМ				5,80	1,00
	в т.ч. ЗПМ				0,38	1,00
	МР				22,68	1,00
	НР от ФОТ			81		1,00
	СП от ФОТ			52		
	ЗТР			6,29		
						33
						3
						(0)
						14
						32
						22
						531
						23
						(4)
						62
						433
						278
						3,77

Всего по позиции	104	1327	3,77
------------------	-----	------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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	М10-06-037-12 Установка соединительной коробки		100 шт.	0,08	455,63			М10-06- 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						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	Е46-03-014-47 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм		100 отвер стий	0,10	338,64			Е46-03- 014-47		
	ЗП				90,86	1,00	9	16,00	145	
	ЭМ				247,78	1,00	25	5,50	136	
	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	9		122	1,14
	СП от ФОТ		%	48			5		70	
	ЗТР		цел-ч	11,40						
	Всего по позиции						48		473	1,14
47	Р69-2-1 Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича		100 отвер стий	0,18	54,04			Р69-2-1		
	ЗП				43,76	1,00	8	16,00	126	
	ЭМ				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						

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

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		
	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		цел-ч	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	0,028	2002,23			E46-03-017-05		
	ЗП		задел ки		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		цел-ч	75,22						

Всего по позиции

50	P61-1-2 {K=2}	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (до толщины 20мм)	100 м2	0,115	1923,26			P61-1-2		
	ЗП		повер		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		цел-ч	84,74						

Всего по позиции

51	E15-04-025-08 МДС35 п.4.7	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м2	0,115	1442,59			E15-04-025-08		
			окраш иваем ой							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					432,56	1,15	57	16,00	915	
	ЗП				6,91	1,25	1	9,25	9	
	ЭМ				0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
	в т.ч. ЗПМ				1003,12	1,00	115	4,95	571	
	МР					1,15	54		732	6,75
	НР от ФОТ			80			27		339	
	СП от ФОТ			37						
	ЗТР			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	1,00	23	M08-03-591-01	375	
	ЗП				292,93	1,00	1	16,00	6	
	ЭМ				13,19	1,00	(0)	5,85	(0)	
	в т.ч. ЗПМ				0,38	1,00	10	16,00	22	
	МР				118,76	1,00	22	2,33	304	2,53
	НР от ФОТ			81			15		195	
	СП от ФОТ			52						
	ЗТР			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

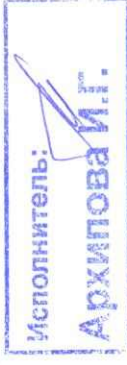
54	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,08	1420,03	1,00	52	M08-03-593-06	838	
	ЗП				654,83	1,00	16	16,00	105	
	ЭМ				201,43	1,00	(1)	6,49	(14)	
	в т.ч. ЗПМ				11,11	1,00	45	16,00	146	
	МР				563,77	1,00	51	3,24	690	5,65
	НР от ФОТ			81			35		443	
	СП от ФОТ			52						
	ЗТР			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	
----	------------	--	-----	------	--------	------	------	------	------	--

Цена: =700/1.18*1.071*1.02



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

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	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(2)	16,00	(31)	
	НР				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			M08-10-010-01	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. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	НР				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 Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071	м	30,00	7,87	1,00	236	1,00	126 1618	4,56

59	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	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. ЗПМ				0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
	НР				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										
										77 959 2,69



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 М медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2		0,03	63261,61	1,00	1898	1,00	1898	
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. 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			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	цел-ч	154,00						
Всего по позиции							149		2174	9,70
63	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	
		ЭМ			50,90	1,00	15	6,35	97	
		в т.ч. ЗПМ			2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
		МР			29,42	1,00	9	5,19	46	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	27		375	3,21
		СП от ФОТ	%	52			19		241	
		ЗТР	цел-ч	10,70						

Всего по позиции

64	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм	т	0,034	29477,17	1,00	1002	1,00	1002	
Всего по позиции							98		1210	3,21
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	16,00	300	
		ЭМ			75,54	1,00	8	6,26	47	
		в т.ч. ЗПМ			3,16	1,00	(0)	16,00	(5)	
		МР			85,71	1,00	9	4,10	35	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	18		247	2,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			%	52			12			159
			чел-ч	21,30						
			ЗТР							
Всего по позиции										
66	1014686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп	т	0,02	30844,80	1,00	617	1,00	617	2,13
67	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			42		578	4,98
		СП от ФОТ	%	52			29		371	
		ЗТР	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 ручную траншей, паузх 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			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					
		МДС35 п.4.7								
		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



Программный комплекс "Строительный эксперт" (6.2.5.6775)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Прямые затраты по разделу										
Накладные расходы по разделу										
Сметная прибыль по разделу										
Итого по разделу										
Раздел 4. Пусконаладочные работы										
71	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	41,00	3,83			P01-11-028-01		
	ЗП								7128	
	НР от ФОТ		%	55					2283	
	СП от ФОТ		%	32					1324	
	ЗТР		чел-ч	0,32				3996	10735	
Всего по позиции										
72	P01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1,00	14,60			P01-11-010-01		
	ЗП		измерение						234	
	НР от ФОТ		%	55					129	
	СП от ФОТ		%	32					75	
	ЗТР		чел-ч	1,22					1,22	
Всего по позиции										
Прямые затраты по разделу										
Накладные расходы по разделу										
Сметная прибыль по разделу										
Итого по разделу										
Итого по всем разделам										
Масса мусора										
Заработная плата										

102809
0
25514



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Эксплуатация машин							795		3820	
в том числе заработная 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 **121315,00**
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Архипова И.Г.

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