

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. Трудовые резервы, д. 16, 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-65x50x22 (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 5x30x300 (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 5x6 в рукаве металлическом РЗ-ЦХ 32 мм по тросу	м	30
10	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3x1,5 в рукаве металлическом РЗЦ-Х 22 мм по тросу	м	20
11	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5x6 в гофротрубе Ø32 мм по стенам в борозде	м	10
12	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3x1,5 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	40
13	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3x4 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

10286

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.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										
										92
										0,35

3 М08-03-599-09 Демонтаж этажных щитов М08-03-
 демонтаж МДС 599-09
 81-37.2004 п.
 3.2.1. (4) 1 шт. 4,00 7,96

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			27		372
СП от ФОТ			19		239
ЗТР					
%					
%					
цел-ч	0,768				

Всего по позиции										
4	Р67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	0,15	70,58		77		1 088	3,07
		ЗП			70,28			Р67-3-1		
		ЭМ			0,30	1,00	11	16,00	169	
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	0	7,87	0	
		МР			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		НР от ФОТ					0	0,00	0	
		СП от ФОТ					9		122	1,45
		ЗТР					7		88	
		%								
		%								
		цел-ч		9,64						


Всего по позиции										
		Прямые затраты по разделу					27		379	1,45
		Накладные расходы по разделу					49		731	
		Сметная прибыль по разделу					40		556	
		Итого по разделу					30		371	
		Итого по разделу					118		1 658	

Раздел 2. Монтажные работы

Щитовое оборудование

5 М08-03-572-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (монтаж ВРУ) М08-03-572-03

1 шт.	1,00	269,36					22	16,00	344
ЗП							26	6,39	163
ЭМ							(1)	16,00	(20)
в т.ч. ЗПМ							222	3,42	769
МР							22		285
НР от ФОТ									
%									
%									
цел-ч	81								

Исполнитель: 
 22.03.2015
Тетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			СП от ФОТ						189	
			ЗТР						52	
			%						2,32	
			цел-ч						15	

Всего по позиции

6 www.etm.ru Шит с монтажной панелью ШМПГ-650x500x220 IP 54 (ШРМ-3) Цена: =4015/1.18*1.071*1.02 шт. 1,00 3 717,01 1,00 3 717 1,00 3 717 1 751 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. ЭПМ	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
МР	0,40	1,00	2	10,53	21
НР от ФОТ			49		672
СП от ФОТ			52		432
ЗТР			1,12		

Всего по позиции

8 Прайс IEK от Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02 шт. 1,00 779,25 1,00 779 1,00 779 1 955 5,60

9 Прайс IEK от Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 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 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 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 (30см) Цена: =1035/1.18*1.071*1.02 м 0,30 958,18 1,00 287 1,00 287

13 Прайс-лист IEK от 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 IEK от Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02 шт. 1,00 48,81 1,00 49 1,00 49

Исполнитель: 49
Щетка Т.В. *Щетка*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг (монтаж шитов элажных)	1 шт.	4,00	70,24			M08-03-599-09		
	ЗП				23,73	1,00	95	16,00	1	519
	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	1	081
	НР от ФОТ		%	81		1,00	91		1	237
	СП от ФОТ		%	52			62		1	237
	ЗТР		чел-ч	2,56					1	237
										10,24

Всего по позиции

16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	4,00	381,42	1,00	1 526	1,00	4 701	10,24
		Цена: =412/1.18*1.071*1.02								

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	2	325
	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		1	883
	СП от ФОТ		%	52			94		1	209
	ЗТР		чел-ч	1,12						15,68

Всего по позиции

18	Прайс-лист ИЭК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 IP 10А 4,5кВ х-ка С ИЭК	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	5 476	15,68
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

19 Прайс-лист ИЭК от30.10.2015

		Авт. выкл. ВА47-29 IP 25А 4,5кВ х-ка С ИЭК	шт.	12,00	68,36	1,00	820	1,00	820	
		Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02								

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	
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

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	
		Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

Ввод в здание



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	M08-02-411-04 Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	3	1	1,00	11,38			M08-02-411-04		
	ЗП		ВВОД							
	ЭМ				7,21	1,00	7	16,00	115	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	0	0,00	0	
	МР				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	НР от ФОТ				4,17	1,00	4	26,18	109	
	СП от ФОТ		%	81		1,00	7		93	0,82
	ЗТР		%	52			5		60	
			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									
	ЭМ				244,01	1,00	122	16,00	1 952	
	в т.ч. ЗПМ				158,17	1,00	79	5,76	456	
	МР				2,27	1,00	(1)	16,00	(18)	
	НР от ФОТ		%	81	593,13	0,00	0	5,33	0	
	СП от ФОТ		%	52		1,00	117		1 596	13,88
	ЗТР		цел-ч	27,76			80		1 024	

Всего по позиции

24 398 5 028 13,88

24	5090801 Трос стальной		м	50,00	48,04	1,00	2 402	1,00	2 402	
----	-----------------------	--	---	-------	-------	------	-------	------	-------	--

25 Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-32
3/2015, Цена: =59.74/1.18*1.071*1.02
стр.277

25	Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-32		м	30,00	55,31	1,00	1 659	1,00	1 659	
----	------------------------------------	--	---	-------	-------	------	-------	------	-------	--

26 Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-22
3/2015, Цена: =35.03/1.18*1.071*1.02
стр.277

26	Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-22		м	20,00	32,43	1,00	649	1,00	649	
----	------------------------------------	--	---	-------	-------	------	-----	------	-----	--

27	1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная т диаметром 3,0 мм		т	0,0015	37 896,75	1,00	57	1,00	57	
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------	--	---	--------	-----------	------	----	------	----	--

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		24	
	ЭМ				11,60	1,00	3		3	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПМ								
		МР			0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
		НР от ФОТ			36,93	1,00	11	4,48	50	
		СП от ФОТ	%	81		1,00	23		309	2,69
		ЗТР	%	52		1,00	16		199	
			цел-ч	8,96						

Всего по позиции

77 959 2,69

29 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		47,38	1,00	9	16,00	152				
ЭМ		3,87	1,00	1	6,68	5				
	в т.ч. ЗПМ									
МР		0,25	1,00	(0)	16,00	(1)				
НР от ФОТ		14,38	1,00	3	4,86	14				
СП от ФОТ	%			81						
ЗТР	%			52						
	цел-ч			5,39						

Всего по позиции

28 375 1,08

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

М		30,00	1,00	4	268	1,00	1,00	4	268	
---	--	-------	------	---	-----	------	------	---	-----	--

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

М		20,00	1,00	539	1,00	539				
---	--	-------	------	-----	------	-----	--	--	--	--

32 E46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2

		100 м		1,10		548,03		E46-03-011-01			
	Бороз										
ЗП		134,19	1,00	148	16,00	2	362				
ЭМ		413,84	1,00	455	4,04	1	839				
	в т.ч. ЗПМ										
МР		38,16	1,00	(42)	16,00	(672)					
НР от ФОТ		0,00	1,00	0	0,00	0					
СП от ФОТ	%			84							
ЗТР	%			48							
	цел-ч			15,64							

Всего по позиции

904 8 206 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	2	295				
ЭМ		63,24	1,00	(0)	16,00	(0)					
	в т.ч. ЗПМ										

Исполнитель: 383

Исполнитель: 383

Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	M08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неупорядоченного 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
		СП от ФОТ	%	52		1,00	15			195
		ЗТР	чел-ч	31,60						

Всего по позиции

47	5091441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	8,00	29,46	1,00	236	1,00		902
71										
2,53										

Светотехнические изделия

48	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,08	1 420,03			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
		СП от ФОТ	%	52			35			443
		ЗТР	чел-ч	70,64						

Всего по позиции

49	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART SS 02-260	шт.	8,00	648,05	1,00	5 184	1,00		2 222
199										
5,65										

Прочие работы

50	E46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отверстий	0,10	338,64			E46-03-014-47		
		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
		СП от ФОТ	%	48		1,00	5			70
		ЗТР	чел-ч	11,40						

Всего по позиции

48									
1,14									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	P69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100	0,18	54,04					
		отверстий								
		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
		СП от ФОТ		40		1,00	4			50
		ЗТР		5,49						0,99

Всего по позиции

52	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500 мм)	100	0,18	155,88					
		отверстий								
		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
		СП от ФОТ		40		1,00	11			146
		ЗТР		15,84						2,85

Всего по позиции

53	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3	0,028	2 002,23					
		задел ки								
		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			1 409,16	1,00	39	5,11		202
		НР от ФОТ		84		1,00	16			214
		СП от ФОТ		48		1,00	9			122
		ЗТР		75,22						2,11

Всего по позиции

54	P61-1-2 {K=2}	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см)	100 м2	0,115	1 923,26					
		повер								
		ЗП			658,42	1,00	76	16,00		1 211
		ЭМ			38,14	1,00	4	7,93		35
		в т.ч. ЗПМ			16,16	1,00	(2)	16,00		(30)
		МР			1 226,70	1,00	141	4,50		635
		НР от ФОТ		67		1,00	61			831
		СП от ФОТ		40		1,00	39			496
		ЗТР		84,74						9,75

Исполнитель: *Щетка Т.В.*
 Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<p>Всего по позиции</p> <p>55 Е15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен МДС35 п.4.7</p> <p>100 м2 окраси иваем ой</p> <p>0,115 1 442,59</p> <p>Е15-04-025-08</p> <p>321 3 208 9,75</p> <p>ЗП 432,56 1,15 57 16,00 915</p> <p>ЭМ 6,91 1,25 1 9,25 9</p> <p>в т.ч. ЗПМ 0,13 1,25 (0) 16,00 (0)</p> <p>МР 1 003,12 1,00 115 4,95 571</p> <p>НР от ФОТ 80 54 732 6,75</p> <p>СП от ФОТ 37 339</p> <p>ЗТР 51,01</p>										

Всего по позиции

254 2 566 6,75

Система уравнивания потенциалов

56 Е46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2

100 м бороз

0,05 548,03

Е46-03-011-01

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)

МР 0,00 1,00 0 0,00 0

НР от ФОТ 84 9 116 0,78

СП от ФОТ 48 5 66

ЗТР 15,64

Всего по позиции

42 373 0,78

57 М08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей

100 м

0,30 212,02

М08-10-010-01

ЗП 130,42 1,00 39 16,00 626

ЭМ 63,24 1,00 19 5,50 104

в т.ч. ЗПМ 0,00 1,00 (0) 16,00 (0)

МР 18,36 1,00 6 10,00 55

НР от ФОТ 81 37 507 4,56

СП от ФОТ 52 25 326

ЗТР 15,20

Всего по позиции

126 1 618 4,56

58 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм
Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02

М 30,00 7,87 1,00 1,00 236

1,00 1,00 1,00 1,00 236



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02	шт.	52,00	1,48	1,00	77	1,00	77	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)	
	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		чел-ч	8,96						
Всего по позиции							77		959	2,69
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	63 261,61	1,00	1 898	1,00	1 898	1 898
Прямые затраты по разделу							36 045		59 758	
Накладные расходы по разделу							1 160		15 771	
Сметная прибыль по разделу							759		9 727	
Итого по разделу							37 965		85 256	
Раздел 3. Заземление										
62	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с МДС35 п.4.7 откосами, группа грунтов 2	с 100 м3	0,063	1 122,66			E01-02-057-02		
	ЗП		грунт		1 122,66	1,00	71	16,00	1 132	
	НР от ФОТ		%	61		1,00	51		691	11,16
	СП от ФОТ		%	31			27		351	
	ЗТР		чел-ч	154,00						
Всего по позиции							149		2 174	11,16
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		чел-ч	10,70						

Исполнитель:
Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										
64	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм	т	0,0339	29 477,17	1,00	999	1,00	1 210	3,21
Всего по позиции										
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)	
		НР от ФОТ			85,71	1,00	9	4,10	35	
		СП от ФОТ	%	81		1,00	18		247	2,13
		ЗТР	%	52			12		159	
			цел-ч	21,30						
Всего по позиции										
66	1014686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп	т	0,0196	30 844,80	1,00	605	1,00	788	2,13
Всего по позиции										
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	700	
		ЭМ			67,87	1,00	20	6,24	127	
		в т.ч. ЗПМ			2,78	1,00	(1)	16,00	(13)	
		НР от ФОТ			49,38	1,00	15	5,23	77	
		СП от ФОТ	%	81		1,00	42		578	4,98
		ЗТР	%	52			29		371	
			цел-ч	16,60						
Всего по позиции										
68	1014686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп	т	0,0588	30 844,80	1,00	1 814	1,00	1 853	4,98
Всего по позиции										
69	E01-02-061-01	Засыпка ручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3	0,063	620,39			E01-02-061-01		
	MДС35 п.4.7		грунт							
		ЗП			620,39	1,00	39	16,00	625	
		НР от ФОТ	%	61		1,00	28		381	6,41
		СП от ФОТ	%	31			15		194	
		ЗТР	цел-ч	88,50						
Всего по позиции										
							82		1 200	6,41



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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)	
	НР от ФОТ				329,42	1,00	9	3,90	35	
	СП от ФОТ			69	1,15	1	1		11	0,12
	ЗТР			48		1			8	
			чел-ч	3,83						

Всего по позиции 12 71 0,12

Прямые затраты по разделу 3 704 7 107

Накладные расходы по разделу 167 2 283

Сметная прибыль по разделу 103 1 324

Итого по разделу 3 975 10 714

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				3,83	1,00	157	16,00	2 512	
	НР от ФОТ			55	1,00	102			1 382	13,12
	СП от ФОТ			32		63			804	
	ЗТР			0,32						

Всего по позиции 322 4 698 13,12

72	П01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1,00	14,60			П01-11-010-01		
	ЗП				14,60	1,00	15	16,00	234	
	НР от ФОТ			55		1,00	9		129	1,22
	СП от ФОТ			32			6		75	
	ЗТР			1,22						

Всего по позиции 30 438 1,22

Прямые затраты по разделу 172



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы по разделу					111		1 511	
		Сметная прибыль по разделу					69		879	
		Итого по разделу					352		5 136	

Итого по всем разделам	102 764
Масса мусора	0
Зарботная плата	1 596
Эксплуатация машин	795
в том числе заработная плата машинистов	52
Материалы	37 580
Затраты на производство работ в зимнее время	41 008
Накладные расходы по смете	0
Сметная прибыль по смете	1 478
Итого	961
НДС, %	18,00
Всего	121 262

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

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

Согласовано в сумме **121 262 руб**
Проверку объемов работ и стоимость материалов осуществляет заказчик

Инициалы

Государственное учреждение: Тульская область
«Региональный хозяйственный центр по ценообразованию в строительстве»

Исполнитель:
Щетка Т.В.