

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. Клубная, д. 18/22, г. Донской, мкр. Комсомольский, 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	8
	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	40
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 TYTAN B1 огнестойкой	шт	10
19	Сверление отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм	шт	14
20	Заделка отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм пеной профессиональной TYTAN B1 огнестойкой	шт	14
21	Заделка борозд в стенах и перегородках	м	95
22	Улучшенная окраска	м <sup>2</sup>	9,5

10046

23	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных линий напряжением до 1 кВ	1 лин.	37
24	Измерение сопротивления заземляющих устройств	шт	1
25	Монтаж заземляющего контура:		
	разработка грунта вручную 30х0,7х0,3	м <sup>3</sup>	6,3
	монтаж заземлителя вертикального из угловой стали 50х50х5 мм х 3 м	шт	3
	монтаж заземлителя горизонтального из полосовой стали сечением 250 мм <sup>2</sup>	м	40
	обратная засыпка грунта вручную	м <sup>3</sup>	6,3
	окраска заземлителя горизонтального маслянными красками	м <sup>2</sup>	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	12
	Зарплата рабочих				23.73	0.3	28		16		448
	Эксплуатация машин				2.79	0.3	3		6.31		19
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13	0.3			16		
	Материальные ресурсы				43.72				6.18		
	Накладные расходы		%		95		27		81		363
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		18		52		233
	Затраты труда		чел-ч	0.8							3.1
							<b>76</b>			<b>1 063</b>	<b>3.1</b>
4. E67-3-1	Демонтаж кабеля		100 м	0.15	70.58			E67-3-1			
	Зарплата рабочих				70.28		11		16		176
	Эксплуатация машин				0.30				7.87		
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13				16		
	Накладные расходы		%		85		9		72		127
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		7		52		92
	Затраты труда		чел-ч	9.6							1.4
							<b>27</b>			<b>395</b>	<b>1.4</b>

## Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

Щитовое оборудование

5. Ц08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм	1 шт.	1	269.36				Ц08-03-572-03			
	Зарплата рабочих			21.51		22			16		352
	Эксплуатация машин			25.57		26			6.39		166
	в т.ч. зарплата машинистов			1.26		1			16		16
	Материальные ресурсы			222.28		222			3.42		759
	Накладные расходы		%	95		22			81		298
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%	65		15			52		191
	Затраты труда		чел-ч	2.3							2.3
						<b>307</b>				<b>1 766</b>	<b>2.3</b>

6. С прайс etm.ru	Щит с монтажной панелью ЦМПП-650x500x220 (ЩРМ-3) IP54 герметичный (4015,0/1,18*1,071*1,02=)	шт.	1					[цена]	3 717.01		3 717
-------------------	---	-----	---	--	--	--	--	--------	----------	--	-------

7. Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5	10.78				Ц08-03-575-01			
	Зарплата рабочих			10.38		52			16		832
	Материальные ресурсы			0.40		2			10.53		21
	Накладные расходы		%	95		49			81		674

Объем: 1+2+2

Исполнитель:   
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда		% чел-ч	65		34		52		433
				1.1							5.6
							137			1 960	5.6
8. С.прайс (IEK от 30.10.2015)	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK (841,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	779.25		779
9. С.прайс (IEK от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63А 4,5кА х-ка С IEK (291,05/1,18*1,071*1,02=)		шт.	2				[цена]	269.45		539
10. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С IEK (77,36/1,18*1,071*1,02=)		шт.	2				[цена]	71.62		143
11. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	DIN-рейка (30см) оцинкованная (18,25/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	16.9		17
12. С.прайс etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (30см) (1035,0/1,18*1,071*1,02=)		м	0.3				[цена]	958.18		287
13. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 IEK (52,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	48.81		49
14. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 IEK (52,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	1				[цена]	48.81		49
15. Ц08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда		1 шт.	4	70.24			Ц08-03- 599-09	95 11 1 175 91 62	16 6.31 16 6.18 81 52	1 520 69 16 1 082 1 244 799
				2.6			434			4 714	10
16. С.прайс etm.ru	Бокс ЩРН-П-10 модулей навесной пластик IP40 IEK (412,0/1,18*1,071*1,02=)		шт.	4				[цена]	381.42		1 526
17. Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат		1 шт.	10	10.78			Ц08-03- 575-01			
	Зарплата рабочих Материальные ресурсы				10.38 0.40		104 4		16 10.53		1 664 42

Объем: 2+8

Исполнитель:   
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95				81	1 348	
		Затраты труда	%		65				52	865	
			чел-ч	1.1							11
							275			3 919	11
18. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК (77,36/1,18*1,071*1,02=)		шт.	2				[цена]	71.62	143	
19. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК (73,84/1,18*1,071*1,02=)		шт.	8				[цена]	68.36	547	
20. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	4				[цена]	48.81	195	
21. С.прайс-лист (IEK от 30.10.2015)	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)		шт.	4				[цена]	48.81	195	
Кабельная система											
22. Ц08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1 ввод		1	11.38			Ц08-02-411-04			
	Зарплата рабочих				7.21		7		16	112	
	Материальные ресурсы				4.17		4		26.18	105	
	Накладные расходы	%			95		7		81	91	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			65		5		52	58	
	Затраты труда	чел-ч		0.8							0.8
							23			366	0.8
23. Ц08-02-411-01	Прокладка металлорукава на тросе	100 м		0.5	995.31			Ц08-02-411-01			
	Поправки: М: *0										
	Зарплата рабочих				244.01		122		16	1 952	
	Эксплуатация машин				158.17		79		5.76	455	
	в т.ч. зарплата машинистов				2.27		1		16	16	
	Материальные ресурсы				593.13	*0			5.33		
	Накладные расходы	%			95		117		81	1 594	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			65		80		52	1 023	
	Затраты труда	чел-ч		28							14
							398			5 024	14
24. С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т		0.002	11 735.82		23	[цена]	37	76	
25. С509-0801	Трос стальной	м		50	11.56		578	[цена]	48.04	2 402	

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26. С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Металлорукав РЗ-ЦХ-32 (59,74/1,18*1,071*1,02=)		М	30				[цена]	55.31	11	12
Объем: 10+20											
27. С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Металлорукав РЗ-ЦХ-22 (35,03/1,18*1,071*1,02=)		М	20				[цена]	32.43		649
28. Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 м		0.3	127.29			Ц08-02- 412-04			
					78.76		24		16		384
					11.60		3		6.68		20
					0.76				16		
					36.93		11		4.48		49
			%		95		23		81		311
			%		65		16		52		200
			цел-ч	9			77				2.7
29. С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6 (153,66/1,18*1,071*1,02=)	М		30				[цена]	142.26		964
30. Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 м		0.2	65.63			Ц08-02- 412-02			4 268
					47.38		9		16		144
					3.87		1		6.68		7
					0.25				16		
					14.38		3		4.86		15
			%		95		9		81		117
			%		65		6		52		75
			цел-ч	5.4			28				1.1
31. С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Кабель ВВГнг(А)- LS 3*1.5 (29,10/1,18*1,071*1,02=)	М		20				[цена]	26.94		358
32. Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2 Объем: 10+40+40 Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 м борозд		0.9	548.03			Е46-03- 011-01			539
					134.19		121		16		1 936
					413.84		372		4.04		1 503
					38.16		34		16		544
			%		99		153		84		2 083
			%		60		93		48		1 190
			цел-ч	16							14
											5

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**



[illegible]

Исполнитель:  
Матвеева

**யு**



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95			18	81		246
		Затраты труда	чел-ч	5.4	65			12	52		158
								<b>57</b>		<b>750</b>	<b>2.2</b>
41. С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 (29,10/1,18*1,071*1,02=)		м	40				[цена]	26.94	1 078	
42. Ц08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	100 м	0.4	83.77				Ц08-02- 412-03			
	Зарплата рабочих			55.29			22		16	352	
	Эксплуатация машин			5.80			2		6.68	13	
	в т.ч. зарплата машинистов			0.38					16		
	Материальные ресурсы			22.68			9		4.59	41	
	Накладные расходы	%		95			21		81	285	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65			14		52	183	
	Затраты труда	чел-ч	6.3				<b>68</b>			<b>874</b>	<b>2.5</b>
43. С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*4 (67,36/1,18*1,071*1,02=)	м	40					[цена]	62.36	2 494	
44. Ц10-06-037-12	Установка соединительной коробки	100 шт.	0.08	455.63				Ц10-06- 037-12			
	Зарплата рабочих			204.68			16		16	256	
	Материальные ресурсы			250.95			20		2.32	46	
	Накладные расходы	%		100			16		85	218	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65			10		52	133	
	Затраты труда	чел-ч	25				<b>62</b>			<b>653</b>	<b>2</b>
45. С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015,)	Коробка расп.80х40 с крышкой IP20 GE41004 (8,31/1,18*1,071*1,02=)	шт.	8					[цена]	7.69	62	
46. Ц08-03-591-01	Электроустановочные и светотехнические изделия Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0.08	424.88				Ц08-03- 591-01			
	Зарплата рабочих			292.93			23		16	368	
	Эксплуатация машин			13.19			1		5.85	6	
	в т.ч. зарплата машинистов			0.38					16		
	Материальные ресурсы			118.76			10		2.33	23	
	Накладные расходы	%		95			22		81	298	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65			15		52	191	
	Затраты труда	чел-ч	32				<b>71</b>			<b>886</b>	<b>2.5</b>

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47. С509-1441		Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	8	7.29		58 [цена]	29.46		236	
48. Ц08-03-593-06		Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0.08	1 420.03		Ц08-03-593-06				
		Зарплата рабочих			654.83		52	16		832	
		Эксплуатация машин			201.43		16	6.49		104	
		в т.ч. зарплата машинистов			11.11		1	16		16	
		Материальные ресурсы			563.77		45	3.24		146	
		Накладные расходы	%		95		50	81		687	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		34	52		441	
		Затраты труда	чел-ч	71							5.7
							<b>197</b>	<b>2 210</b>		<b>5 7</b>	
49. С.прайс-лист		Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART CC 02-260 (700,0/1,18*1,071*1,02=)	шт.	8			[цена]	648.05		5 184	
<i>Прочие работы</i>											
50. E46-03-014-47		Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отверстий	0.1	338.64		E46-03-014-47				
		Зарплата рабочих			90.86		9	16		144	
		Эксплуатация машин			247.78		25	5.5		138	
		Накладные расходы	%		99		9	84		121	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60		5	48		69	
		Затраты труда	чел-ч	11							1.1
							<b>48</b>	<b>472</b>		<b>1.1</b>	
51. E69-2-1		Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0.14	54.04		E69-2-1				
		Зарплата рабочих			43.76		6	16		96	
		Эксплуатация машин			10.28		1	5.5		6	
		Накладные расходы	%		78		5	66		63	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50		3	40		38	
		Затраты труда	чел-ч	5.5							0.8
							<b>15</b>	<b>203</b>		<b>0.8</b>	
52. E69-2-2		Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500 мм)	100 отверстий	0.14	51.96		E69-2-2				
		Зарплата рабочих			42.08	3	18	16		288	
		Эксплуатация машин			9.88	3	4	5.5		22	
		Накладные расходы	%		78		14	66		190	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50		9	40		115	

Исполнитель: *Матвеева Т.Е.*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты труда		16							
			чел-ч								
53. E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м <sup>2</sup>	1 м <sup>3</sup>	заделки	0.024	2 002.23			E46-03-017-05			
	Зарплата рабочих				568.66		14		16	224	
	Эксплуатация машин				24.41		1		9.25	9	
	Материальные ресурсы				1 409.16		34		5.11	174	
	Накладные расходы	%			99		14		84	188	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			60		8		48	108	
	Затраты труда	чел-ч		75							1.8
54. E61-1-2	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (2см)	100 м <sup>2</sup>	поверхности	0.095	961.63			E61-1-2			
	Зарплата рабочих				329.21	2	63		16	1 008	
	Эксплуатация машин				19.07	2	4		7.93	32	
	в т.ч. зарплата машинистов				8.08	2	2		16	32	
	Материальные ресурсы				613.35		117		4.5	527	
	Накладные расходы	%			79		51		67	697	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			50		33		40	416	
	Затраты труда	чел-ч		85							8.1
55. E15-04-025-08	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м <sup>2</sup>	окрашиваемой поверхности	0.095	1 442.59			E15-04-025-08			
	Зарплата рабочих				432.56	1.15	47		16	752	
	Эксплуатация машин				6.91	1.25	1		9.25	9	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13	1.25			16		
	Материальные ресурсы				1 003.12		95		4.95	470	
	Накладные расходы	%			95		45		80	602	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			47		22		37	278	
	Затраты труда	чел-ч		59							5.6
							210			2 111	5.6

### Раздел 3. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

56. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м <sup>3</sup>	грунта	0.063	1 122.66			E01-02-057-02			
-------------------	---	--------------------	--------	-------	----------	--	--	---------------	--	--	--

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих			1 122.66			71	16	1 136	
		Накладные расходы	%		72			51	61	693	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		38			27	31	352	
		Затраты труда	чел-ч	154							9.7
							<b>149</b>			<b>2 181</b>	<b>9.7</b>
57. Ц08-02-471-01		Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм	10 шт.	0.3	174.37			Ц08-02-471-01			
		Зарплата рабочих			94.05		28		16	448	
		Эксплуатация машин			50.90		15		6.35	95	
		в т.ч. зарплата машинистов			2.40		1		16	16	
		Материальные ресурсы			29.42		9		5.19	47	
		Накладные расходы	%		95		28		81	376	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		19		52	241	
		Затраты труда	чел-ч	11							3.2
							<b>99</b>			<b>1 207</b>	<b>3.2</b>
58. C101-1641		Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50x50x5 мм	т	0.034	5 235.73		178	[цена]	29	1 002	
		Объем: 3*3*3.77/1000							477.17		
59. Ц08-02-472-07		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0.1	348.48			Ц08-02-472-07			
		Зарплата рабочих			187.23		19		16	304	
		Эксплуатация машин			75.54		8		6.26	50	
		в т.ч. зарплата машинистов			3.16				16		
		Материальные ресурсы			85.71		9		4.1	37	
		Накладные расходы	%		95		18		81	246	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		12		52	158	
		Затраты труда	чел-ч	21							2.1
							<b>66</b>			<b>795</b>	<b>2.1</b>
60. C101-4686		Сталь полосовая 50x5 мм, марка Ст3сп	т	0.02	30 844.80		617	[цена]	30 844.8	617	
		Объем: 10*1.96/1000									
61. Ц08-02-472-02		Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0.3	263.16			Ц08-02-472-02			
		Зарплата рабочих			145.91		44		16	704	
		Эксплуатация машин			67.87		20		6.24	125	
		в т.ч. зарплата машинистов			2.78		1		16	16	
		Материальные ресурсы			49.38		15		5.23	78	
		Накладные расходы	%		95		43		81	583	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		29		52	374	
		Затраты труда	чел-ч	17							5
							<b>151</b>			<b>1 864</b>	<b>5</b>

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем: 30*1.96/1000											
62.	C101-4686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка СтЗсп	т	0.059	30 844.80			1 820 [цена]	30 844.8	1 820	
63.	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов I	100 м3 грунта	0.063	620.39			E01-02- 061-01			
Зарплата рабочих					620.39		39		16	624	
Накладные расходы				%	72		28		61	381	
Плановые накопления / Сметная прибыль				%	38		15		31	193	
Затраты труда				цел-ч	89						5.6
							82			1 198	5.6
64.	E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2 окрашива емой поверхнос ти	0.027	367.84			E13-03- 004-26			
Зарплата рабочих					32.48	1.15	1		16	16	
Эксплуатация машин					5.94	1.25			5.89		
в т.ч. зарплата машинистов					0.09	1.25			16		
Материальные ресурсы					329.42		9		3.9	35	
Накладные расходы				%	81		1		69	11	
Плановые накопления / Сметная прибыль				%	60		1		48	8	
Затраты труда				цел-ч	4.4						0.1
							12			70	0.1
Система уравнивания потенциалов											
65.	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м борозд	0.05	548.03			E46-03- 011-01			
Зарплата рабочих					134.19		7		16	112	
Эксплуатация машин					413.84		21		4.04	85	
в т.ч. зарплата машинистов					38.16		2		16	32	
Накладные расходы				%	99		9		84	121	
Плановые накопления / Сметная прибыль				%	60		5		48	69	
Затраты труда				цел-ч	16						0.8
							42			387	0.8
66.	Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0.3	212.02			Ц08-10- 010-01			
Зарплата рабочих					130.42		39		16	624	
Эксплуатация машин					63.24		19		5.5	105	
Материальные ресурсы					18.36		6		10	60	
Накладные расходы				%	95		37		81	505	
Плановые накопления / Сметная прибыль				%	65		25		52	324	
Затраты труда				цел-ч	15						4.6
							126			1 618	4.6
Исполнитель: Матвеева Т.Е.											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67. С прайс etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм (8,5/1,18*1,071*1,02=)		м	30				[цена]	7.87		236
Объем: 5+25											
68. С прайс etm.ru	Держатель для труб 20мм (1,6/1,18*1,071*1,02=)		шт.	52				[цена]	1.48		77
69. Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2		100 м	0.3	127.29			Ц08-02- 412-04			
	Зарплата рабочих				78.76		24		16		384
	Эксплуатация машин				11.60		3		6.68		20
	в т.ч. зарплата машинистов				0.76				16		
	Материальные ресурсы				36.93		11		4.48		49
	Накладные расходы		%		95		23		81		311
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		16		52		200
	Затраты труда		чел-ч	9							2.7
							77			964	2.7
70. C502-0505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2		1000 м	0.03	19 991.29		600	[цена]	63		1 898
									261.61		

#### Раздел 4. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

71. Ц101-11-028-01	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	37	3.83				Ц101- 11-028- 01			
	Зарплата рабочих			3.83			142		16		2 272
	Накладные расходы	%		65			92		55		1 250
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40			57		32		727
	Затраты труда	чел-ч	0.3								12
							291			4 249	12
72. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1	14.60				Ц101- 11-010- 01			
	Зарплата рабочих			14.60			15		16		240
	Накладные расходы	%		65			10		55		132
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40			6		32		77
	Затраты труда	чел-ч	1.2								1.2
							31			449	1.2
											12

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО СМЕТЕ										
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						6 851			65 513	163
	МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						2 959			49 868	98
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 3, 5, 7, 15, 17, 22, 23, 30, 32, 35, 40, 42, 44, 48, 50, 59, 61, 63, 68, 71; %=85 - по стр. 46)						1 236			31 479	
							839			11 415	
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 3, 5, 7, 15, 17, 22, 23, 30, 32, 35, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 59, 61, 63, 68, 71)						571			7 320	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						4 369			68 603	
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						3 735			13 133	52
	МАТЕРИАЛОВ -						201			1 078	
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=72 - по стр. 1, 2, 4; %=84 - по стр. 34, 52, 55, 67; %=66 - по стр. 53, 54; %=67 - по стр. 56; %=80 - по стр. 57; %=61 - по стр. 58, 65; %=69 - по стр. 66)						395			5 347	
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 1, 2, 4; %=48 - по стр. 34, 52, 55, 66, 67; %=40 - по стр. 53, 54, 56; %=37 - по стр. 57; %=31 - по стр. 58, 65)						232			2 978	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						4 362			21 458	
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						157			2 512	13
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 73, 74)						102			1 382	
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 73, 74)						63			804	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						322			4 698	
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ						9 053			94 759	
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						1 336			18 144	
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						866			11 102	
	Оплата основных рабочих						1 444			23 104	
	Оплата механизаторов						44			704	
	Стоимость механизмов						696			3 392	
	Сметная стоимость материалов						4 711			39 017	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ						9 053			94 759	
	ВСЕГО БЕЗ НДС						9 053			94 759	
	НДС						1 630			17 057	
	ВСЕГО С НДС						10 683			111 816	

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

Согласовано в сумме 111816 руб.  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик

Составил: Матвеева Т.Е.

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.