

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор  
Фонда капитального ремонта  
Тульской области

Лопухов К. К.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

## Дефектный акт

Объемов работ по капитальному ремонту внутридомовой системы электроснабжения  
ул. 14 Декабря, д. 38, 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	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 ТУТАН В1 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 ТУТАН В1 огнестойкой	шт	14
21	Заделка борозд в стенах и перегородках	м	95
22	Улучшенная окраска	м <sup>2</sup>	9,5

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 600х600 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-650х500х220 (ЦРНМ-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		1.1	65		34		52	433	
							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 3Р 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 PE "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	1 шт.	4		70.24			Ц08-03-599-09			
	Зарплата рабочих				23.73		95		16	1 520	
	Эксплуатация машин				2.79		11		6.31	69	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13		1		16	16	
	Материальные ресурсы				43.72		175		6.18	1 082	
	Накладные расходы	%			95		91		81	1 244	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			65		62		52	799	
	Затраты труда	чел-ч	2.6								10
							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				10.38		104		16	1 664	
	Материальные ресурсы				0.40		4		10.53	42	

Объем: 2+8

Исполнитель: *Мат.*  
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95			99	81	1 348	
		Затраты труда	чел-ч	1.1	65			68	52	865	
								275		3 919	11
18. С.прайс-лист (ИЭК от 30.10.2015)		Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК (77,3/1,18*1,071*1,02=)	шт.	2				[цена]	71.62	143	
19. С.прайс-лист (ИЭК 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 (ИЭК 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 (ИЭК 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	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 тресе	100 м	0.5	0.5	995.31			Ц08-02-411-01			
	Поправки: М: *0	Объем: 30+20									
	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 (РХЦС 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 (РХЦС 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	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
29. С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015.)	Кабель ВВГнг(А)-LS 5*6 (153,66/1,18*1,071*1,02=)	М		30				[цена]	142.26	4 268	
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	100 м		0.2	65.63			Ц08-02- 412-02			
	Зарплата рабочих				47.38		9		16	144	
	Эксплуатация машин				3.87		1		6.68	7	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.25				16		
	Материальные ресурсы				14.38		3		4.86	15	
	Накладные расходы	%			95		9		81	117	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			65		6		52	75	
	Затраты труда	чел-ч		5.4							1.1
							28			358	1.1
31. С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015.)	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 (29,10/1,18*1,071*1,02=)	М		20				[цена]	26.94	539	
32. Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м борозд		0.9	548.03			Е46-03- 011-01			
	Зарплата рабочих				134.19		121		16	1 936	
	Эксплуатация машин				413.84		372		4.04	1 503	
	в т.ч. зарплата машинистов				38.16		34		16	544	
	Накладные расходы	%			99		153		84	2 083	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			60		93		48	1 190	
	Затраты труда	чел-ч									14
											5

16  
Исполнитель:   
Матвеева Т.Е.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33. Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	Объем: 10+40+40	100 м	0.9	212.02		739	Ц08-10-010-01		6 712	14
	Зарплата рабочих				130.42		117		16	1 872	
	Эксплуатация машин				63.24		57		5.5	314	
	Материальные ресурсы				18.36		17		10	170	
	Накладные расходы		%		95		111		81	1 516	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		76		52	973	
	Затраты труда		чел-ч	15							14
34. С прайс etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм (19,4/1,18*1,071*1,02=)		м	10			378	[цена]	17.96	4 845	14
35. С прайс etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм (8,5/1,18*1,071*1,02=)	Объем: 40+40	м	80				[цена]	7.87	630	
36. С прайс etm.ru	Держатель для труб 20мм (1,6/1,18*1,071*1,02=)		шт.	140				[цена]	1.48	207	
37. С прайс etm.ru	Держатель для труб 32 мм (4,5/1,18*1,071*1,02=)		шт.	17				[цена]	4.17	71	
38. 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	0.1	127.29			Ц08-02-412-04			
	Зарплата рабочих				78.76		8		16	128	
	Эксплуатация машин				11.60		1		6.68	7	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.76				16		
	Материальные ресурсы				36.93		4		4.48	18	
	Накладные расходы		%		95		8		81	104	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		5		52	67	
	Затраты труда		чел-ч	9							0.9
39. С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015,)	Кабель ВВГнг(А)- LS 5*6 (153,66/1,18*1,071*1,02=)		м	10			26	[цена]	142.26	324	0.9
40. Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2		100 м	0.4	65.63			Ц08-02-412-02			
	Зарплата рабочих				47.38		19		16	304	
	Эксплуатация машин				3.87		2		6.68	13	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.25				16		
	Материальные ресурсы				14.38		6		4.86	29	

Исполнитель:   
**Матвеева Т.Е.**



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95		18		81	246	
		Затраты труда	цел-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	цел-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	цел-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							Ц08-03-591-01			
	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.		0.08	424.88		23		16	368	
	Зарплата рабочих				292.93		1		5.85	6	
	Эксплуатация машин				13.19				16		
	в т.ч. зарплата машинистов				0.38		10		2.33	23	
	Материальные ресурсы				118.76		22		81	298	
	Накладные расходы	%			95		15		52	191	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			65						
	Затраты труда	цел-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. C509-1441		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
							197			2 210	5.7
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
Прочие работы											
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
							48			472	1.1
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
							15			203	0.8
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		18		16		288
		Эксплуатация машин			9.88		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
		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	цел-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	цел-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	цел-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	цел-ч	17							5
								<b>151</b>		<b>1 864</b>	<b>5</b>

Исполнитель: *Матреева Т.Е.*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62. C101-4686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка СтЗсп	Объем: 30*1.96/1000	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 1		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		чел-ч	89							5.6
							<b>82</b>		<b>1 198</b>		<b>5.6</b>
64. E13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		100 м2 окрашиваемой поверхности	0.027	367.84			E13-03-004-26			
	Зарплата рабочих				32.48	1.15	1		16		16
	Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов				5.94	1.25			5.89		
	Материальные ресурсы				0.09	1.25			16		
	Накладные расходы		%		329.42		9		3.9		35
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		81		1		69		11
	Затраты труда		чел-ч	4.4	60		1		48		8
							<b>12</b>		<b>70</b>		<b>0.1</b>
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 в т.ч. зарплата машинистов				413.84		21		4.04		85
	Накладные расходы		%		38.16		2		16		32
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		99		9		84		121
	Затраты труда		чел-ч	16	60		5		48		69
							<b>42</b>		<b>387</b>		<b>0.8</b>
66. Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей		100 м	0.3	212.02			Ц08-10-010-01			
	Объем: 5+25										
	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		чел-ч	15							4.6
							<b>126</b>		<b>1 618</b>		<b>4.6</b>
											<b>11</b>

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			
Объем: 5+25											
	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	измерение	1	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:   
Matveeva T.E.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ИТОГО ПО СМЕТЕ											
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -											
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -											
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)	6 851									65 513	163
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)	2 959									49 868	98
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	1 236									31 479	
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	839									11 415	
МАТЕРИАЛОВ -											
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)	571									7 320	
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)	4 369									68 603	
ВСЕГО, 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	13
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	157									2 512	
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	
Оплата основных рабочих	866									11 102	
Оплата механизаторов	1 444									23 104	
Стоимость механизмов	44									704	
Сметная стоимость материалов	696									3 392	
ИТОГО ПО СМЕТЕ	4 711									39 017	
ВСЕГО БЕЗ НДС	9 053									94 759	
ВСЕГО С НДС	1 630									17 057	
	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.