

«УТВЕРЖДАЮ»  
Смета на сумму: 73 951 руб.

« \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

(Локальный сметный расчет)

Сметная стоимость: **73.951** тыс. руб.

МОНТАЖНЫХ РАБОТ: **42.954** ТЫС. РУБ.

Нормативная трудоемкость: **0.115** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **16.144** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 09.2015 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Тульской области (эталон) с доп. и изм. 2 (приказ Министра России № 140/пр)".

№ пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Цена на единицу измерения	Поправ. коэфф.	Стоимость в ценах 2000 г.	Пункт коэфф. пересч.	Коэффи центры пересче та	Стоимость в текущих ценах	Затраты труда рабочих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

## Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1. Е67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0.03	46.96	Е67-4-3	16	16	
	Зарплата рабочих			46.07		16		
	Эксплуатация машин			0.89	7.97			
	в т.ч. зарплата машинистов			0.38	16			
	Накладные расходы	%		85	72	12		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	52	8		0.2
	Затраты труда	чел-ч	6.3					
					3	36	0.2	
2. Е67-4-1	Демонтаж выключателей	100 шт.	0.03	42.57	Е67-4-1	16	16	
	Зарплата рабочих			42.57		16		
	Накладные расходы	%		85	72	12		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	52	8		0.2
	Затраты труда	чел-ч	5.8					
					3	36	0.2	
3. Ц08-03-599-09	Демонтаж этажных щитов	1 шт.	2	70.24	Ц08-03-		36	0.2

1  
3  
Микрометр:  
Миллиметр  
Т.Е.

8/2/10648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих			23.73	0.3	14		16		224
		Эксплуатация машин			2.79	0.3	2		6.31		13
		в т.ч. зарплата машинистов			0.13	0.3			16		
		Материальные ресурсы			43.72				6.18		
		Накладные расходы	%		95		13		81		181
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		9		52		116
		Затраты труда	чел-ч	0.8							1.5
4. Е67-3-1	Демонтаж кабеля						38	Е67-3-1		534	1.5
	Зарплата рабочих	100 м		0.08	70.58		6		16		96
	Эксплуатация машин				70.28				7.87		
	в т.ч. зарплата машинистов				0.30				16		
	Накладные расходы	%			0.13		5		72		69
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			85		4		52		50
	Затраты труда	чел-ч	9.6		65						0.8
							15			215	0.8

## Раздел 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

### Щитовое оборудование

5. Ц08-03-572-03	Блок управления шкафового 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
	Эксплуатация машин			25.57	26	6.39
	в т.ч. зарплата машинистов			1.26	1	16
	Материальные ресурсы			222.28	222	3.42
	Накладные расходы	%		95	22	81
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	15	52
	Затраты труда	чел-ч	2.3			191
					307	
6. С прайс etm.ru	Щит с монтажной панелью ЦМП-650х500х220 (ЩРМ-3) IP54 герметичный (4015,0/1,18*1,071*1,02=)	шт.	1		[цена]	3 717.01
						3 717
						1 766
						2.3

7. Ц08-03-575-01

Прибор или аппарат

1 шт.

3

10.78

Ц08-03-575-01

Объем: 1+1+1

Зарплата рабочих  
Материальные ресурсы  
Накладные расходы


10.38  
0.40  
95

31  
1  
29

16  
10.53  
81

496  
11  
402

Исполнитель:   
Матусова Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Плановые накопления / Сметная прибыль											
Затраты труда			%	1.1	65		20		52	258	3.4
			чел-ч				81			1 167	3.4
8. С.прайс (ИЭК от 30.10.2015)	Выключатель-разъединитель ВРЗ2И-31А30220 100А ИЭК (841,72/1,18*1,071*1,02=)			шт.	1			[цена]	779.25	779	
9. С.прайс (ИЭК от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63А 4,5кА х-ка С ИЭК (291,05/1,18*1,071*1,02=)			шт.	1			[цена]	269.45	269	
10. С.прайс-лист (ИЭК от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С ИЭК (77,36/1,18*1,071*1,02=)			шт.	1			[цена]	71.62	72	
11. С.прайс-лист (ИЭК 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 етп.гу	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 (ИЭК от 30.10.2015)	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)			шт.	1			[цена]	48.81	49	
14. С.прайс-лист (ИЭК от 30.10.2015)	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК (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.	2	70.24		Ц08-03- 599-09			
Зарплата рабочих						23.73		47		16	752
Эксплуатация машин						2.79		6		6.31	38
в т.ч. зарплата машинистов						0.13				16	
Материальные ресурсы						43.72		87		6.18	538
Накладные расходы				%		95		45		81	609
Плановые накопления / Сметная прибыль				%		65		31		52	391
Затраты труда				чел-ч	2.6						5.1
								216		2 328	5.1
16. С прайс етп.гу	Бокс ШРН-П-10 модулей навесной пластик IP40 ИЭК (412,0/1,18*1,071*1,02=)			шт.	2			[цена]	381.42	763	
17. Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат			1 шт.	9	10.78		Ц08-03- 575-01			
Зарплата рабочих						10.38		93		16	1 488
Материальные ресурсы						0.40		4		10.53	42
Объем: 1+8											
Исполнитель: 											
Мотьева Т.Е.											

Исполнитель:   
 Матвеева Т.Е.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	% % чел-ч		95 65 1.1		88 60 245		81 52 71.62	1 205 774 3 509	
18.	С.прайс-лист (IEK от30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК (77,3/1,18*1,071*1,02=)	шт.	1				[цена]	71.62	72	10
19.	С.прайс-лист (IEK от30.10.2015)	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.	2				[цена]	48.81	98	
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.	2				[цена]	48.81	98	
<b>Кабельная система</b>											
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	0.8
		Затраты труда	чел-ч	0.8							0.8
23.	Ц08-02-411-01	Прокладка металлорукава на тросе	100 м	0.1	995.31	23	Ц08-02-411-01			366	0.8
		Поправки: М: *0									
		Зарплата рабочих			244.01	24			16	384	
		Эксплуатация машин			158.17	16			5.76	92	
		в т.ч. зарплата машинистов			2.27				16		
		Материальные ресурсы	%		593.13	*0			5.33	311	
		Накладные расходы	%		95	23			81	200	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	16			52		2.8
		Затраты труда	чел-ч	28		79				987	2.8
24.	С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0.001	11 735.82	12	[цена]		37	38	
									896.75		
25.	С509-0801	Трос стальной	м	10	11.56	116	[цена]		48.04	480	
26.	С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015,)	Металлорукав РЗ-ЦХ-32 (59,74/1,18*1,071*1,02=)	м	10			[цена]		55.31	553	

Исполнитель:   
 Матрозов Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм <sup>2</sup>	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
28.	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	1 423	0.9
29.	Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см <sup>2</sup>	100 м борозд	0.65	548.03			Е46-03-011-01			
		Объем: 5+20+40									
		Зарплата рабочих			134.19		87		16	1 392	
		Эксплуатация машин			413.84		269		4.04	1 087	
		в т.ч. зарплата машинистов			38.16		25		16	400	
		Накладные расходы	%		99		111		84	1 505	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60		67		48	860	
		Затраты труда	чел-ч	16							10
30.	Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0.65	212.02		534	Ц08-10-010-01		4 844	10
		Объем: 5+20+40									
		Зарплата рабочих			130.42		85		16	1 360	
		Эксплуатация машин			63.24		41		5.5	226	
		Материальные ресурсы			18.36		12		10	120	
		Накладные расходы	%		95		81		81	1 102	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		55		52	707	
		Затраты труда	чел-ч	15							9.9
31.	С прайс етм.ги	Труба гофрированная диам. 32мм (19,4/1,18*1,071*1,02=)	м	5			274	[цена]	17.96	3 515	9.9
32.	С прайс етм.ги	Труба гофрированная диам. 20мм (8,5/1,18*1,071*1,02=)	м	60				[цена]	7.87	472	
		Объем: 20+40									
33.	С прайс етм.ги	Держатель для труб 20мм (1,6/1,18*1,071*1,02=)	шт.	105				[цена]	1.48	155	

Исполнитель:   
М. А. Т.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	С прайс еtm.ru	Держатель для труб 32 мм (4,5/1,18*1,071*1,02=)	шт.	9				[цена]	4.17		38
35.	Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0.05	127.29			Ц08-02- 412-04			
		Зарплата рабочих			78.76		4		16		64
		Эксплуатация машин			11.60		1		6.68		7
		в т.ч. зарплата машинистов			0.76				16		
		Материальные ресурсы			36.93		2		4.48		9
		Накладные расходы	%		95		4		81		52
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		3		52		33
		Затраты труда	чел-ч	9							0.4
36.	С кат. 3-2015	Кабель ВВГнг(А)-LS 5*6 (153,66/1,18*1,071*1,02=)	м	5			14	[цена]	142.26		165
	(РХЦС 3/2015.)										0.4
37.	Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного 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
38.	С кат. 3-2015	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 (29,10/1,18*1,071*1,02=)	м	20			28	[цена]	26.94		358
	(РХЦС 3/2015.)										1.1
39.	Ц08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного 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							2.5
							68				874
											2.5

Исполнитель:   
Матвеева Т.Е.



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.	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
41.	Ц10-06-037-12	Установка соединительной коробки	100 шт.	0.04	455.63			Ц10-06-037-12			
		Зарплата рабочих			204.68		8		16		128
		Материальные ресурсы			250.95		10		2.32		23
		Накладные расходы	%		100		8		85		109
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		5		52		67
		Затраты труда	чел-ч	25							1
							<b>31</b>				<b>327</b>
42.	С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015.)	Коробка расп. 80х40 с крышкой IP20 GE41004 (8,31/1,18*1,071*1,02=)	шт.	4				[Цена]	7.69		31
Электроустановочные и светотехнические изделия											
43.	Ц08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке	100 шт.	0.04	424.88			Ц08-03-591-01			
		Зарплата рабочих			292.93		12		16		192
		Эксплуатация машин			13.19		1		5.85		6
		в т.ч. зарплата машинистов			0.38				16		
		Материальные ресурсы			118.76		5		2.33		12
		Накладные расходы	%		95		11		81		156
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		8		52		100
		Затраты труда	чел-ч	32							1.3
							<b>37</b>				<b>466</b>
44.	С509-1441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	4	7.29		29	[Цена]	29.46		118
45.	Ц08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0.04	1 420.03			Ц08-03-593-06			
		Зарплата рабочих			654.83		26		16		416
		Эксплуатация машин			201.43		8		6.49		52
		в т.ч. зарплата машинистов			11.11				16		
		Материальные ресурсы			563.77		23		3.24		75
		Накладные расходы	%		95		25		81		337
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		17		52		216
		Затраты труда	чел-ч	71							2.8
							<b>99</b>				<b>1 096</b>
46.	С.прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled	шт.	4				[Цена]	648.05		2 592
		АРТ СС 02-260 (700,0/1,18*1,071*1,02=)									
Прочие работы											
											<b>2.8</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	E46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отверстий	0.04	338.64			E46-03-014-47			
		Зарплата рабочих			90.86		4		16	64	
		Эксплуатация машин	%		247.78		10		5.5	55	
		Накладные расходы	%		99		4		84	54	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60		2		48	31	
		Затраты труда	чел-ч	11			20				0.5
48.	E69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	100 отверстий	0.12	54.04			E69-2-1			0.5
		Зарплата рабочих			43.76		5		16	80	
		Эксплуатация машин			10.28		1		5.5	6	
		Накладные расходы	%		78		4		66	53	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50		3		40	32	
		Затраты труда	чел-ч	5.5			13				0.7
49.	E69-2-2	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500 мм)	100 отверстий	0.12	51.96			E69-2-2			0.7
		Зарплата рабочих			42.08	3	15		16	240	
		Эксплуатация машин			9.88	3	4		5.5	22	
		Накладные расходы	%		78		12		66	158	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50		8		40	96	
		Затраты труда	чел-ч	16			39				1.9
50.	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0.004	2 002.23			E46-03-017-05			1.9
		Зарплата рабочих			568.66		2		16	32	
		Эксплуатация машин			24.41				9.25		
		Материальные ресурсы			1 409.16		6		5.11	31	
		Накладные расходы	%		99		2		84	27	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60		1		48	15	
		Затраты труда	чел-ч	75			11				0.3
51.	E61-1-2	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета до 10 мм (2см)	100 м2 поверхнос ти	0.07	961.63			E61-1-2			0.3
		Зарплата рабочих			329.21	2	46		16	736	
		Эксплуатация машин			19.07	2	3		7.93	24	
		Объем: 70*0.1									

Исполнитель:   
 ООО "СТРОИТЕЛЬ" 



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. зарплата машинистов			8.08	2	1	16			
		Материальные ресурсы			613.35		86	4.5	387		
		Накладные расходы	%		79		37	67	504		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		50		24	40	301		
		Затраты труда	чел-ч	85							5.9
							<b>196</b>		<b>1 952</b>		<b>5.9</b>
52. E15-04-025-08	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен		100 м2 окрашиваемой поверхности	0.07	1 442.59			E15-04-025-08			
	Зарплата рабочих				432.56	1.15	35	16	560		
	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		70	4.95	347		
	Накладные расходы		%		95		33	80	448		
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		47		16	37	207		
	Затраты труда		чел-ч	59							4.1
							<b>155</b>		<b>1 571</b>		<b>4.1</b>

### Раздел 3. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

53. E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0.063	1 122.66			E01-02-057-02				
	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>
54. Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 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>
55. C101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0.034	5 235.73		178 [цена]	29	1 002			
							477.17				

Исполнитель:  Матвеева Т.Е.

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

Объем: 3\*3\*3.77/1000

56. 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  
Эксплуатация машин  
в т.ч. зарплата машинистов  
Материальные ресурсы  
Накладные расходы  
Плановые накопления / Сметная прибыль  
Затраты труда

187.23  
75.54  
3.16  
85.71  
95  
65

19  
8  
16  
9  
18  
12

16  
6.26  
16  
4.1  
81  
52

304  
50  
37  
246  
158

2.1

57. С101-4686

Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп  
Объем: 10\*1.96/1000

Т

0.02

30 844.80

617

Цена] 30 844.8

617

58. Ц08-02-472-02

Заземлитель горизонтальный из стали полосовой  
сечением 160 мм2

100 м

0.3

263.16

Ц08-02-  
472-02

Зарплата рабочих  
Эксплуатация машин  
в т.ч. зарплата машинистов  
Материальные ресурсы  
Накладные расходы  
Плановые накопления / Сметная прибыль  
Затраты труда

145.91  
67.87  
2.78  
49.38  
95  
65

44  
20  
1  
15  
43  
29

16  
6.24  
16  
5.23  
81  
52

704  
125  
16  
78  
583  
374

5

59. С101-4686

Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп  
Объем: 30\*1.96/1000

Т

0.059

30 844.80

1 820

Цена] 30 844.8

1 820

60. Е01-02-061-01

Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и  
ям, группа грунтов 1

100 м3  
грунта

0.063

620.39

Е01-02-  
061-01

Зарплата рабочих  
Накладные расходы  
Плановые накопления / Сметная прибыль  
Затраты труда

620.39  
72  
38

39  
28  
15

16  
61  
31

624  
381  
193

5.6

61. Е13-03-004-26

Окраска металлических огрунтованных  
поверхностей эмалью ПФ-115

100 м2  
окрашива  
емой  
поверхнос  
ти

0.027

367.84

Е13-03-  
004-26

Зарплата рабочих  
Эксплуатация машин  
в т.ч. зарплата машинистов  
Материальные ресурсы

32.48  
5.94  
0.09  
329.42

1.15  
1.25  
1.25

1

16  
5.89  
16  
3.9

16  
35



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	%		81		1		69	11	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60		1		48	8	
		Затраты труда	чел-ч	4.4			12		70	0.1	

Система уравнения потенциалов

62. Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м борозд	0.05	548.03				Е46-03-011-01			
	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	чел-ч	16		42		387			0.8	

63. 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	чел-ч	15		126		1 618			4.6	

64. С прайс етм.гу	Труба гофрированная диам. 20мм (8,5/1,18*1,071*1,02=)	м	30					[цена]	7.87	236	
	Объем: 5+25										

65. С прайс етм.гу	Держатель для труб 20мм (1,6/1,18*1,071*1,02=)	шт.	52					[цена]	1.48	77	
66. Ц08-02-412-04	Загибание 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		77		964			2.7	





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.	C502-0505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм <sup>2</sup>	1000 м	0.03	19 991.29			600 [цена]	63	1 898	
									261.61		

#### Раздел 4. ПУСКОНАЛАДНЫЕ РАБОТЫ

68.	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	20	3.83			Ц101-11-028-01			
		Зарплата рабочих			3.83	77	16		1 232		
		Накладные расходы	%		65	50	55		678		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40	31	32		394		
		Затраты труда	чел-ч	0.3							6.4
						158			2 304		6.4
69.	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

		ИТОГО ПО СМЕТЕ				5 436			42 998		112
		СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				1 917			30 841		64
		МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧЕТНЫЕ В РАСЦЕНКАХ -				745			18 724		
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 3, 5, 7, 15, 17, 22, 23, 30, 35, 40, 42, 44, 48, 50, 59, 61, 63, 68, 71; %=85 - по стр. 46)				543			7 380		
		СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=52 - по стр. 3, 5, 7, 15, 17, 22, 23, 30, 35, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 59, 61, 63, 68, 71)				370			4 733		
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -				2 830			42 954		
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -				3 427			10 685		40
		МАТЕРИАЛОВ -				190			1 040		
		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)				299			4 048		

Исполнитель:   
 ООО "ЭЛЕКТРОСТРОЙ" 

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=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)						175			2 230	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						3 901			16 963	
	СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						92			1 472	7.6
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 73, 74)						60			810	
	СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=32 - по стр. 73, 74)						37			471	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -						189			2 753	
	ВСЕГО ПО СМЕТЕ						6 920			62 670	
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						902			12 238	
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ						582			7 434	
	Оплата основных рабочих						978			15 648	
	Оплата механизаторов						31			496	
	Стоимость механизмов						479			2 310	
	Сметная стоимость материалов						3 979			25 040	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ						6 920			62 670	
	ВСЕГО БЕЗ НДС						6 920			62 670	
	НДС						1 246			11 281	
	ВСЕГО С НДС						8 166			73 951	

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О.)

Согласовано в сумме 73 951 руб  
 Проверку объемов работ и стоимость  
 материалов осуществляет заказчик

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

Исполнитель: Шах  
 Матвеева Т.Е.



"УТВЕРЖДАЮ"  
Генеральный директор  
Фонда капитального ремонта  
Тулуской области

Лопухов К. К.

« \_\_\_\_ »

2015 г.



## Дефектный акт

Объемов работ по капитальному ремонту внутридомовой системы электроснабжения  
ул. Кирова, д. 7, р.п. Товарковский, г. Богородицк, Тулуская область.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Демонтаж светильников с лампами накаливания	шт	3
2	Демонтаж выключателей	шт	3
3	Демонтаж щитков этажных	шт	2
4	Демонтаж старой проводки	м	8
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	1
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-6А	шт	1
	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	2
6	Монтаж щита этажного типа ЩРН-П-10 IP40	шт	1
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-10А (всего по эт.щитам)	шт	8
	Монтаж выключателей автоматических ИЭК ВА47 -29с1р-25А (всего по эт.щитам)	шт	2
	Монтаж шины нулевой 8 гнезд (всего по эт.щитам)	шт	2
	Монтаж шины РЕ земля (всего по эт.щитам)	шт	10
	Монтаж сжимов ответвительных У731М (всего по эт.щитам)	шт	1
7	Ввод в здание в металлорукаве	шт	4
8	Монтаж сжимов ответвительных У733М	шт	10
9	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5х6 в рукаве металлическом РЗ-ЦХ 32 мм по тросу	м	5
10	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 5х6 в гофротрубе Ø32 мм по стенам в борозде	м	20
11	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	м	40
12	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х4 в гофротрубе Ø20 мм по стенам в борозде	шт	4
13	Установка коробки соединительной	шт	4
14	Монтаж выключателей наружной установки одноклавишных	шт	4
15	Монтаж светильников светодиодных для ЖКХ "Луна" Viled APT CC 02-260	шт	4
16	Сверление отверстий в ж/б конструкциях глубиной 200мм Ø 32 мм	шт	4
17	Заделка отверстий в ж/б конструкциях глубиной 200мм Ø 32 мм пеной профессиональной ТУТАН В1 огнестойкой	шт	12
18	Сверление отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм	шт	12
19	Заделка отверстий в кирпичных стенах глубиной 500мм Ø 20 мм пеной профессиональной ТУТАН В1 огнестойкой	м	70
20	Заделка борозд в стенах и перегородках	м <sup>2</sup>	7
21	Улучшенная окраска	1 лин.	20
22	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных линий напряжением до 1 кВ		