

Смета на суммы: 212 518 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»
Смета на сумму: 212 518 руб.

_____ / _____ / _____

« _____ » _____ 20 ____ г.

_____ / _____ / _____
« _____ » _____ 20 г.

(Локальный сметный расчет)

на ремонт внутридомовой системы электроснабжения по адресу: г. Тула, ул. Привокзальная, д. 64

Сметная стоимость:	212.518 тыс. руб.
Монтажных работ:	164.325 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.244 тыс. чел.ч
Сметная заработная плата:	35.792 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 06.2016 г. по НБ: "ТСНБ-2001 Тульской области (эталон) с доп. и изм. 2".

№ 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

1. ЦО8-03-599-09 Демонта щитов металлических

1 шт.	4	70.24
-------	---	-------

408-03-599-09

Зарплата рабочих	23.73	0.3	28.48	16.7	468
Эксплуатация машин	2.79	0.3	3.36	5.75	17
в т.ч. зарплата машинистов	0.13	0.3	0.16	16.7	
Материальные ресурсы	43.72			6.01	
Накладные расходы	95		27.21	81	379
Плановые накопления / Сметная прибыль	65		18.62	52	243
Затраты труда	чел-ч	0.8			

77.67	1 107	3.1
-------	-------	-----

2. Е67-4-1 Демонтаж выключателей

100 шт.

0.08

42.57

E67-4-1

1

1

Зарплата рабочих	Накладные расходы	Плановые накопления / Сметная прибыль	Затраты труда
%	%	%	чел-ч

Чел-Ч

5.8

0.5

3. E67-4-3

Демонтаж светильников с лампами накаливания

100 шт.

60.0

46.96

E67-4-3

10

Исполнитель:

Matveeva T.E.

1

N^o 6106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Зарплата рабочих										
	Эксплуатация машин										
	в т.ч. зарплата машинистов										
	Накладные расходы										
	Плановые накопления / Сметная прибыль										
4. Е67-4-6	Затраты труда										
	Демонтаж электросчетчиков										
	Зарплата рабочих										
	Эксплуатация машин										
	в т.ч. зарплата машинистов										
5. Е67-3-1	Накладные расходы										
	Плановые накопления / Сметная прибыль										
	Затраты труда										
	Демонтаж кабелей										
	Зарплата рабочих										
6. Т01-01-01-041	Эксплуатация машин										
	в т.ч. зарплата машинистов										
	Накладные расходы										
	Плановые накопления / Сметная прибыль										
	Затраты труда										
7. Т03-21-01-005	Погрузка при автомобильных перевозках мусора										
	строительного с погрузкой вручную										
	1 т груза										
	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км										
8. Е69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича										
	100 отверстий										
	0.2										
	54.04										
	Е69-2-1										
Зарплата рабочих											
Эксплуатация машин											
Накладные расходы											
Плановые накопления / Сметная прибыль											
Затраты труда											
5.5											
22.02											
316											
1.1											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		50		5.03		40	67	1.3
Затраты труда			чел-ч	16							
							25.30			351	1.3
14. Е69-2-4	Сверление отверстий в деревянных конструкциях электродрелью диаметром до 10 мм глубиной до 20 см										
	Зарплата рабочих		100	0.03	102.12				16.7	50	
	Эксплуатация машин				18.43		2.51		3.65	4	
	Накладные расходы		%		78		0.55		66	33	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		50		1.96		40	20	
	Затраты труда		чел-ч	11			1.26				0.3
							6.28			107	0.3
15. Е69-2-6	Сверление отверстий на каждые 10 мм диаметра свыше 10 мм добавлять к расценке 69-2-4 (до 45мм)										
	Зарплата рабочих		100	0.03	35.78				16.7	50	
	Эксплуатация машин				29.33	3.5	3.08		3.65	4	
	Накладные расходы		%		6.45	3.5	0.68		66	33	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		78		2.40		40	20	
	Затраты труда		чел-ч	13			1.54				0.4
							7.70			107	0.4
16. Е46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2										
	Зарплата рабочих		1 м3	0.01	2 002.23				16.7	100	
	Эксплуатация машин				568.66		5.69		10.26		
	Материальные ресурсы				24.41		0.24		4.64		
	Накладные расходы		%		1 409.16	*0			94	94	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		110		6.26		48	48	
	Затраты труда		чел-ч	75			3.41				0.8
							15.60			242	0.8
17. С101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л										
			шт.	3	75.71		227.13	[цена]	212.98	639	
18. Ц08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг										
			1 шт.	14	70.24			Ц08-03-599-09			
	Объем: 1+1+6+6										
	Зарплата рабочих				23.73		332.22		16.7	5 544	
	Эксплуатация машин				2.79		39.06		5.75	224	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13		1.82		16.7	33	
	Материальные ресурсы				43.72		612.08		6.01	3 678	
	Накладные расходы				95		317.34		81	4 517	

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Плановые накопления / Сметная прибыль			%								
Затраты труда			чел-ч	2.6			217.13		52		2 900
							1 517.83				16 863
19. С прайс ИЭК.	Корпус металлический ШМП-6.6.1-0 У2 IP54 (4735,05/1,18*1,02)		шт	1			[цена]	4 093.01			4 093
20. С прайс ИЭК.	Корпус металлический ШУ-3/1-0 74 У1 IP54 (1987,23/1,18*1,02)		шт	1			[цена]	1 717.78			1 718
21. С прайс ИЭК.	Корпус металлический ШУ 1/1-0 74 У1 IP54 (1422,66/1,18*1,02)		шт	6			[цена]	1 229.76			7 379
22. С прайс ИЭК.	Корпус металлический ШУ 1/2-0 74 У1 IP54 (2146,07/1,18*1,02)		шт	6			[цена]	1 855.08			11 130
23. С прайс ИЭК.	Шина N "ноль" на двух угловых изол ШНИ-6х9-8-У2-С ИЭК (59,89/1,18*1,02)		шт	14			[цена]	51.77			725
24. С прайс ИЭК.	DIN-рейка (125см) оцинкованная (72,28/1,18*1,02)		шт	3			[цена]	62.48			187
25. Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат	Объем: 7+21+2+1+1	1 шт.	32	10.78	Ц08-03-575-01					
Зарплата рабочих					10.38						
Материальные ресурсы					0.40						
Накладные расходы			%		95						
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		65						
Затраты труда			чел-ч	1.1							36
							876.41				13 056
26. С кат. стр.259	Автомат. выкл.ВА47-29 2Р 32А 4.5кА тип С (146,03/1,18*1,02)		шт	7			[цена]	126.03			882
27. С кат. стр.258	Автомат. выкл.ВА47-29 1Р 25А 4.5кА тип С (69,75/1,18*1,02)		шт	21			[цена]	60.29			1 266
28. С кат. стр.259	Автомат. выкл.ВА47-29 1Р 10А 4.5кА тип С (73,37/1,18*1,02)		шт	2			[цена]	63.42			127
29. С прайс.	Выключатель нагрузки ВН-103 ЗР 125А ИЭК (581/1,18*1,02)		шт	1			[цена]	502.22			502
30. С кат. стр.260	Автомат. выкл.ВА47-29 ЗР 10А 4.5кА тип С (225,06/1,18*1,02)		шт	1			[цена]	194.54			195
31. Ц08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные		1 шт.	1	8.94	Ц08-03-600-02					
Зарплата рабочих					6.49						100
Эксплуатация машин					1.93						14
в т.ч. зарплата машинистов					0.13						7
Материальные ресурсы					0.52						81
Накладные расходы			%		95						81
Плановые накопления / Сметная прибыль			%		65						52

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Затраты труда		чел-ч	0.7							0.7
32. С прайс.	Счетчик электроэнергии трехфазный однотарифный Меркурий 230 АМ-01 60/5 Т1 Ц к1 (2299/1,18*1,02)		шт	1			19.53	[цена]	1 987.27	1 987	254 0.7
33. Ц08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные (от демонтажа)		1 шт.	21	4.97		Ц08-03- 600-01				
	Зарплата рабочих				2.60	54.60			16.7	919	
	Эксплуатация машин				1.93	40.53			6.87	282	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13	2.73			16.7	50	
	Материальные ресурсы				0.44	9.24			5.82	52	
	Накладные расходы		%		95	54.46			81	785	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65	37.26			52	504	
	Затраты труда		чел-ч	0.3							5.9
						196.09				2 542	5.9
34. Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей		100 м	1.4	212.02		Ц08-10- 010-01				
	Объем: 50+8+82										
	Зарплата рабочих				130.42	182.59			16.7	3 056	
	Эксплуатация машин				63.24	88.54			3.09	275	
	Материальные ресурсы				18.36	25.70			9.33	243	
	Накладные расходы		%		95	173.46			81	2 475	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65	118.68			52	1 589	
	Затраты труда		чел-ч	15							21
						588.97				7 638	21
35. С кат. стр.289	Труба гладкая жесткая ПВХ D20мм-КЭАЗ (13,42/1,18*1,02)		м	50			[цена]		11.6	580	
36. С кат. стр.289	Труба гладкая жесткая ПВХ D32мм-КЭАЗ (29,89/1,18*1,02)		м	8			[цена]		25.84	207	
37. С кат. стр.289	Труба гладкая жесткая ПВХ D40мм-КЭАЗ (39,00/1,18*1,02)		м	82			[цена]		33.71	2 764	
38. С кат. стр.289	Муфта соединительная D32мм-КЭАЗ (6,14/1,18*1,02)		шт	30			[цена]		5.31	159	
39. С кат. стр.289	Муфта соединительная D40мм-КЭАЗ (22,07/1,18*1,02)		шт	6			[цена]		19.08	114	
40. С кат. стр.289	Поворот для труб ПВХ D32мм-КЭАЗ (6,14/1,18*1,02)		шт	20			[цена]		5.31	106	
41. С кат. стр.289	Крепеж-клипса D20мм-КЭАЗ (2,07/1,18*1,02)		шт	88			[цена]		1.79	158	
42. С кат. стр.289	Крепеж-клипса D32мм-КЭАЗ (4,19/1,18*1,02)		шт	14			[цена]		3.62	51	
43. С кат. стр.289	Крепеж-клипса D40мм-КЭАЗ (5,43/1,18*1,02)		шт	144			[цена]		4.69	675	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44. Ц08-02-390-01	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	Объем: 80+130	100 м	2.1	229.23			Ц08-02-390-01			
	Зарплата рабочих				144.82		304.12		16.7	5 077	
	Эксплуатация машин				31.18		65.48		3.2	208	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.13		0.27		16.7		
	Материальные ресурсы				53.23		111.78		4.34	486	
	Накладные расходы		%		95		289.17		81	4 112	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		197.85		52	2 640	
	Затраты труда		чел-ч	16							34
							968.40			12 523	34
45. С кат. стр.289	Кабель-канал 40х25мм (39,06/1,18*1,02)		м	80				[цена]	33.76	2 701	
46. С кат. стр.288	Кабель-канал 25х16мм (22,95/1,18*1,02)		м	130				[цена]	19.84	2 579	
47. Ц08-02-407-06	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 25 мм (гильза)		100 м	0.2	343.69			Ц08-02-407-06			
	Зарплата рабочих				133.61		26.72		16.7	451	
	Эксплуатация машин				100.99		20.20		6.14	123	
	в т.ч. зарплата машинистов				4.80		0.96		16.7	17	
	Материальные ресурсы				109.09		21.82		11.38	250	
	Накладные расходы		%		95		26.30		81	379	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		17.99		52	243	
	Затраты труда		чел-ч	15							3
							113.03			1 446	3
48. С103-0003	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2,8 мм		м	20	14.94		298.80	[цена]	64.78	1 296	
49. Ц08-02-407-07	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм (гильза)		100 м	0.08	431.00			Ц08-02-407-07			
	Зарплата рабочих				166.66		13.33		16.7	217	
	Эксплуатация машин				151.24		12.10		6.38	77	
	в т.ч. зарплата машинистов				8.08		0.65		16.7	17	
	Материальные ресурсы				113.10		9.05		11.22	101	
	Накладные расходы		%		95		13.28		81	190	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		9.09		52	122	
	Затраты труда		чел-ч	19							1.5
							56.85			707	1.5

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50. С103-0005	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные)	М	8	21.75	174.00 [цена]	116.26	930				
	диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3 мм										

51. Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ²	100 м	0.3	127.29	Ц08-02-412-04						
	Зарплата рабочих			78.76		23.63	16.7	401			
	Эксплуатация машин			11.60		3.48	6.86	21			
	в т.ч. зарплата машинистов			0.76		0.23	16.7				
	Материальные ресурсы			36.93		11.08	4.39	48			
	Накладные расходы	%		95		22.67	81	325			
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		15.51	52	209			
	Затраты труда	чел-ч	9								2.7
						76.37		1 004			2.7

52. Ц08-02-412-07	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм ²	100 м	0.08	358.75	Ц08-02-412-07						
	Зарплата рабочих			189.16		15.13	16.7	251			
	Эксплуатация машин			46.39		3.71	6.86	27			
	в т.ч. зарплата машинистов			3.03		0.24	16.7				
	Материальные ресурсы			123.20		9.86	4.3	43			
	Накладные расходы	%		95		14.60	81	203			
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		9.99	52	131			
	Затраты труда	чел-ч	22								1.7
						53.29		655			1.7

53. Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	1.02	65.63	Ц08-02-412-02						
	Зарплата рабочих			47.38		48.33	16.7	802			
	Эксплуатация машин			3.87		3.95	6.85	27			
	в т.ч. зарплата машинистов			0.25		0.26	16.7				
	Материальные ресурсы			14.38		14.67	4.79	72			
	Накладные расходы	%		95		46.16	81	650			
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		31.58	52	417			
	Затраты труда	чел-ч	5.4								5.5
						144.69		1 968			5.5

Исполнитель: 
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54.	Ц08-02-412-09	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0.28	25.87			Ц08-02-412-09			
		Зарплата рабочих			16.09		4.51		16.7	84	
		Эксплуатация машин			1.93		0.54		6.87	7	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.13		0.04		16.7		
		Материальные ресурсы			7.85		2.20		4.64	9	
		Накладные расходы	%		95		4.32		81	68	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		2.96		52	44	0.5
		Затраты труда	чел-ч	1.8							
							14.53			212	0.5
55.	Ц08-02-399-01	Провод в коробах, сечением до 6 мм2	100 м	4.2	38.54			Ц08-02-399-01			
		Зарплата рабочих			24.79		104.12		16.7	1 737	
		Эксплуатация машин			1.93		8.11		6.87	55	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.13		0.55		16.7	17	
		Материальные ресурсы			11.82		49.64		4.65	233	
		Накладные расходы	%		95		99.44		81	1 421	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		68.04		52	912	12
		Затраты труда	чел-ч	2.8							
							329.35			4 358	12
56.	Ц08-02-399-02	Провод в коробах, сечением до 35 мм2	100 м	0.4	47.54			Ц08-02-399-02			
		Зарплата рабочих			33.05		13.22		16.7	217	
		Эксплуатация машин			1.93		0.77		6.87	7	
		в т.ч. зарплата машинистов			0.13		0.05		16.7		
		Материальные ресурсы			12.56		5.02		4.82	24	
		Накладные расходы	%		95		12.61		81	176	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		8.63		52	113	1.5
		Затраты труда	чел-ч	3.8							
							40.25			537	1.5
57.	С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 5х4 (98,93/1,18*1,02=)	м	70				[Цена]	99.79	6 985	
		Объем: 30+40									
58.	С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 4х35 (633,40/1,18*1,02=)	м	8				[Цена]	547.52	4 380	
59.	С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 3х 1,5 (27,89/1,18*1,02=)	м	280				[Цена]	24.11	6 751	
		Объем: 130+150									
60.	С кат. стр.227	Кабель ВВГнг-LS 3х4 (62,88/1,18*1,02=)	м	270				[Цена]	54.35	14 675	

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61. С502-0523	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 16 мм2 (разводка по щитам)		1000 м	0.028	14 474.57		405.29	[Цена]	41		1 159
									388.25		

62. Ц08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый		100 шт.	0.12	1 420.03		Ц08-03-593-06				
	Объем: 6+6										
	Зарплата рабочих				654.83		78.58		16.7		1 319
	Эксплуатация машин				201.43		24.17		6.34		152
	в т.ч. зарплата машинистов				11.11		1.33		16.7		17
	Материальные ресурсы				563.77		67.65		3.09		210
	Накладные расходы		%		95		75.91		81		1 082
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		51.94		52		695
	Затраты труда		чел-ч	71							8.5
							298.25			3 458	8.5

63. С прайс.	Светильник Интеллект-ЖКХ LED 13Вт с датчиком и деж. режимом IP54 белый Аргос 200.13.1.1.1 (1171,32/1,18*1,02)		шт	6			[Цена]	1 012.5		6 075	
64. С прайс ИЭК.	Светильник НПП1303 белый/круг п/сфера 60Вт IP54 ИЭК (329,07/1,18*1,02)		шт	6			[Цена]	284.45		1 707	

65. Ц08-03-593-01	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды		100 шт.	0.03	525.58		Ц08-03-593-01				
	Зарплата рабочих				357.45		10.72		16.7		184
	в т.ч. зарплата машинистов				9.66		0.29		6.86		
	Материальные ресурсы				0.63		0.02		16.7		
	Накладные расходы		%		158.47		4.75		7.16		36
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		95		10.20		81		149
	Затраты труда		чел-ч	39			6.98		52		96
							32.94			465	1.2

66. С прайс.	Светильник НСП-02-100-003 с решеткой окрашенный IP52 (Владавет) (241/1,18*1,02)		шт	3			[Цена]	208.32		625	
67. С прайс.	Лампа энергосберегающая КОСМОС 13Вт 4200К E27 (144/1,18*1,02)		шт	9			[Цена]	124.77		1 123	

68. Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат		1 шт.	1	10.78		Ц08-03-575-01				
	Объем: 6+3										
	Зарплата рабочих				10.38		10.38		16.7		167
	Материальные ресурсы				0.40		0.40		10.6		
	Накладные расходы		%		95		9.86		81		135

Исполнитель:  Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76. 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	0.05	127.29			Ц08-02-412-04			
	Зарплата рабочих				78.76		3.94		16.7	67	
	Эксплуатация машин				11.60		0.58		6.86	7	
	в т.ч. зарплата машинистов				0.76		0.04		16.7		
	Материальные ресурсы				36.93		1.85		4.39	9	
	Накладные расходы		%		95		3.78		81	54	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		2.59		52	35	
	Затраты труда		чел-ч	9							0.4
							12.74			172	0.4
77. С502-0524	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 25 мм2		1000 м	0.005	23 377.79		116.89	[Цена]	66	330	
78. Е01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2		100 м3	0.0441	1 122.66			Е01-02-057-02			
	Объем: 0.7*0.3*21										
	Зарплата рабочих				1 122.66		49.51		16.7	835	
	Накладные расходы		%		72		35.65		61	509	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		38		18.81		31	259	
	Затраты труда		чел-ч	154							6.8
							103.97			1 603	6.8
79. Ц08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2		100 м	0.21	263.16			Ц08-02-472-02			
	Зарплата рабочих				145.91		30.64		16.7	518	
	Эксплуатация машин				67.87		14.25		5.88	82	
	в т.ч. зарплата машинистов				2.78		0.58		16.7	17	
	Материальные ресурсы				49.38		10.37		4.87	49	
	Накладные расходы		%		95		29.66		81	433	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		65		20.29		52	278	
	Затраты труда		чел-ч	17							3.5
							105.21			1 360	3.5
80. С101-4686	Сталь полосовая 50x5 мм, марка СтЗсп		т	0.0792				[Цена]	28	2 270	
									659.39		
81. Е01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1		100 м3	0.0441	620.39			Е01-02-061-01			
	Объем: 21*3.77/1000										
	Зарплата рабочих				620.39		27.36		16.7	451	
	Накладные расходы		%		72		19.70		61	275	
	Плановые накопления / Сметная прибыль		%		38		10.40		31	140	

Исполнитель:

Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Затраты труда		чел-ч	89							3.9
82.	Ц08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	0.4	174.37			Ц08-02-471-01			3.9
		Зарплата рабочих			94.05	37.62	16.7		635		
		Эксплуатация машин			50.90	20.36	6.13		123		
		в т.ч. зарплата машинистов			2.40	0.96	16.7		17		
		Материальные ресурсы			29.42	11.77	4.85		58		
		Накладные расходы	%		95	36.65	81		528		
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	25.08	52		339		4.3
		Затраты труда	чел-ч	11							
					131.48				1 683		4.3

83.	С101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0.0452				[цена]	28	1 295	
									659.39		
		Объем: 4*3*3.77/1000									

	· ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	4 632.74	132 367	229
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	3 755.43	123 218	209
	· МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧЕНЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	522.18	84 781	
	· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	1 754.65	24 958	
	· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -	1 209.27	16 149	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	6 719.35	164 325	
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	398.32	6 851	21
	· МАТЕРИАЛОВ -	227.13	639	
	· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	117.51	1 671	
	· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -	68.47	929	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	584.30	9 451	
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	472.80	2 226	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	472.80	2 226	
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -	6.19	72	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -	6.19	72	
	· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1	7 782.64	176 074	
	Зарплата основных рабочих	2 003.16	33 454	
	Стоимость эксплуатации машин	379.70	1 872	
	Зарплата механизаторов	11.43	185	
	Материалы	2 249.88	97 041	
	Накладные расходы	1 872.16	26 629	
	Сметная прибыль	1 277.74	17 078	
	ВСЕГО БЕЗ НДС	7 782.64	176 074	
	НДС	1 400.88	31 693	
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 с НДС	9 183.52	207 767	

18

Исполнитель:
Матвеева Т.Е.

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

Раздел 2. Пусконаладочные работы

84. Ц101-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1	14.60				Ц101-11-010-01				
	Зарплата рабочих	%		14.60	*0.8		11.68		16.7	200		
	Накладные расходы	%		65			7.59		55	110		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40			4.67		32	64		
	Затраты труда	чел-ч	1.2									1.2
							23.94			374		1.2
85. Ц101-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 точек	0.13	155.13				Ц101-11-011-01				
	Зарплата рабочих			155.13	*0.8		16.13		16.7	267		
	Накладные расходы	%		65			10.48		55	147		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40			6.45		32	85		
	Затраты труда	чел-ч	13									1.7
							33.06			499		1.7
86. 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	29	3.83				Ц101-11-028-01				
	Зарплата рабочих	%		3.83	*0.8		88.74		16.7	1 486		
	Накладные расходы	%		65			57.68		55	817		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40			35.50		32	476		
	Затраты труда	чел-ч	0.3									9.3
							181.92			2 779		9.3
87. Ц101-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль>	1 токоприемник	1	14.60				Ц101-11-013-01				
	Зарплата рабочих			14.60	*0.8		11.68		16.7	200		
	Накладные расходы	%		65			7.59		55	110		
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		40			4.67		32	64		
	Затраты труда	чел-ч	1.2									1.2
							23.94			374		1.2

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -

Исполнитель:
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
НДС							1 448.19			32 418	
ВСЕГО ПО СМЕТЕ с НДС				18			9 493.69			212 518	

Составил:

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(Должность, подпись, Ф.И.О)

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

Согласовано в сумме 212 518 руб.
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель:
Матвеева Т.Е.



Участок капитального ремонта: Система электроснабжения

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся:

Специалист по капитальному ремонту Фонда капитального ремонта Тульской области -

Представитель администрации Муниципального образования г.Тула:

Представитель Управляющей компании

Представитель МКД

Представитель подрядной организации

после комиссионного осмотра системы электроснабжения жилого дома по адресу: г. Тула, ул. Привокзальная, д. 64 установили, что необходимо произвести следующие работы:

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	6
Раздел 1. Демонтажные работы				
1	Демонтаж щитов металлических	шт.	4	
2	Демонтаж: выключателей	шт.	8	
3	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	шт.	9	
4	Демонтаж: счетчиков	шт.	22	
5	Демонтаж существующей электропроводки	м.п.	120	
6	Мусор строительный с погрузкой вручную: погрузка	тонна	0,1864	
7	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км (класс груза 1)	1 т	0,1864	
Раздел 2. Общестроительные работы				
8	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром 25 мм при толщине стен 50 см	шт	20	
9	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром 45 мм при толщине стен 60 см	шт	8	
10	Сверление отверстий круглых диаметром 45 мм в деревянных междуэтажных перекрытиях	шт	3	
11	Заделка отверстий в стенах	м3	0,01	Пена монтажная - 3 баллона
Раздел 3. Электромонтажные работы				
3.1 Щиты. Аппараты низкого напряжения				
12	Монтаж щита ЩМП	шт.	1	Корпус метал. ЩМП-6.6.1-0 74 У2 IP54 ИЭК УКМ40-661-54
13	Монтаж щита ЩУРНЗ	шт.	1	Корпус металлический ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54 ИЭК
14	Монтаж шкафа учета на 1 эл. счетчик	шт.	6	Корпус метал. ЩУ 1/1-0 74 У1 IP54 ИЭК МКМ51-N-01-54
15	Монтаж шкафа учета на 2 эл. счетчик	шт.	6	Корпус метал. ЩУ 1/2-0 74 У1 IP54 ИЭК МКМ51-N-02-54
16	Монтаж шин нулевых	шт.	14	Шина нулевая ШНИ-6*9-8 У2-С на 2-х угл. изол. ИЭК
17	Установка DIN-рейки	шт	3	Рейка DIN 125см оцинкованная (ИЭК)
18	Монтаж выключателей автоматических:			
	<i>в том числе:</i>			
	Выключатель автоматический двухполюсный на номинальный ток 32А	шт.	7	Выключатель авт. мод. 2п С 32А ВА 47-29 4.5ка ИЭК MVA20-3-032-С
	Выключатель автоматический однополюсный на номинальный ток 25А	шт.	21	Выключатель авт. мод. 1п С 25А ВА 47-29 4.5ка ИЭК MVA20-1-025-С
	Выключатель автоматический однополюсный на номинальный ток 10 А	шт.	2	Выключатель авт. мод. 1п С 10А ВА 47-29 4.5ка ИЭК MVA20-1-025-С

	Выключатель трехполюсный внутренней нагрузки ВН-103 на номинальный ток 125А	шт.	1	Выключатель нагрузки ВН- 103 125А/3П ИЭК МНН30-3-032
	Выключатель автоматический трехполюсный на номинальный ток 10 А	шт.	1	Выключатель авт. мод. 3п С 10А ВА 47-29 4.5кА ИЭК MVA20-3-010-С
19	Монтаж счетчика трехфазного	шт.	1	Счетчик "Меркурий" 230 АМ-01 3ф 5-60А 1 класс точн. 1 тариф.; имп. вых. мех. креп. на винты
20	Монтаж счетчика однофазного	шт.	21	материал б/у
3.2 Кабеленесущие конструкции				
21	Прокладка труб ПВХ для защиты проводов и кабелей диаметром 20мм (жесткая)	м.п.	50	Труба ПВХ жест. 20мм. 3м. ИЭК
22	Прокладка труб ПВХ для защиты проводов и кабелей диаметром 32мм (жесткая)	м.п.	8	Труба ПВХ жест. 32мм. 3м. ИЭК
23	Прокладка труб ПВХ для защиты проводов и кабелей диаметром 40мм (жесткая)	м.п.	82	Труба ПВХ жест. 40мм. 3м. ИЭК
24	Установка муфт соединительных для труб ПВХ диаметром 32мм	шт.	30	
25	Установка муфт соединительных для труб ПВХ диаметром 40мм	шт.	6	
26	Установка поворота для труб ПВХ диаметром 32мм	шт.	20	
27	Установка монтажных клипс для крепежа ПВХ трубы д. 20мм	шт.	88	Держатель с защелкой 20 мм для труб
28	Установка монтажных клипс для крепежа ПВХ трубы д. 32 мм	шт.	14	Держатель с защелкой 32мм для труб
29	Установка монтажных клипс для крепежа ПВХ трубы д. 40мм	шт.	144	Держатель с защелкой 40 мм для труб
30	Монтаж кабель-канала 40x25 мм	м.п.	80	Кабель-канал 40x25 ЭЛЕКОР (дл.2м) ИЭК ССК10-040-025-1-K01
31	Монтаж кабель-канала 25x16 мм	м.п.	130	Кабель-канал 25x16 ЭЛЕКОР (дл.2м) ИЭК ССК10-025-016-1-K01
32	Установка гильз диаметром 25мм (гильзы)	м.п.	20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 2,8 мм
33	Установка гильз диаметром 40 мм (гильзы)	м.п.	8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 2,8 мм
3.3 Кабели и провода				
34	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 20 мм ²	м.п.	30	Кабель ВВГнг-LS 5x4 плоский (м) ВЛКЗ
35	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 140 мм ²	м.п.	8	Кабель ВВГнг-LS 4x35 плоский (м) ВЛКЗ
36	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 4.5 мм ²	м.п.	130	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5 (м) ВЛКЗ
37	Прокладка проводов по кабель-каналу 40x25	м.п.	40	Кабель ВВГнг-LS 5x4 (м) ВЛКЗ
38	Прокладка проводов по кабель-каналу 25x16	м.п.	150	Кабель ВВГнг-LS 3x1,5(м) ВЛКЗ
39	Прокладка проводов по кабель-каналу 25x16	м.п.	270	Кабель ВВГнг-LS 3x4 (м) ВЛКЗ
40	Монтаж проводки в щитах	м.п.	28	Провод ПВ-3 16
3.4 Осветительное оборудование				

41	Установка светильников навесных светодиодных.	шт.	6	Светильник "Интеллект-ЖКХ" LED 13Вт с оптико-акуст. датчиком и деж. режимом IP54 бел. Аргос 200.13.1.1.1
42	Установка светильников навесных с энергосберегающими лампами с числом ламп до 2х шт	шт.	3	Светильник НСП 02-100-003 с реш. Владасвет 10112Лампа люм. компакт. SPC 13Вт E27 4000К T2 Экономка Космос LKsmT2SPC13wE2742eco
43	Установка светильников навесных с энергосберегающими лампами с числом ламп до 2х шт	шт.	6	Светильник НПП 1303 IP65, Лампа люм. компакт. SPC 13Вт E27 4000К T2 Экономка Космос LKsmT2SPC13wE2742eco
44	Монтаж датчиков освещенности	шт.	1	Детектор освещенности 10А TECHNOLIGHT LXP02 бел.
3.5 Электроустановочные изделия. Электромонтажные материалы				
45	Монтаж распределительных коробок	шт.	10	Коробка распр. ОП 85х85х40 IP54 Рувинил 67040, Клемник WAGO 4х(1.0-2.5) без наполнит. 773-324-40шт
46	Монтаж выключателей одноклавишных при открытой проводке	шт.	8	Выключатель 1-кл. ОП Хит 6А бел. SchE BA16-131-Б VA16-131-Б (BA16-131-Б)
3.6 Система уравнивания потенциалов				
47	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей диаметром 20мм	м.п.	5	Труба ПВХ гофро с зонд. d20мм (50м) Т-Пласт
48	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: 20 мм ²	м.п.	5	Провод ПВ-3/Пув 25 Б (м) КиП ,
49	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	4,41	(0,7м*0,3м*21м)
50	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой	м.п.	21	Сталь полосовая 50х5 мм
51	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	м3	4,41	
52	Монтаж заземлителя вертикального из угловой стали размером: 50х50х5 мм	шт.	4	Уголок 50х50х5- 12м.п.
3.7 Пусконаладочные работы				
53	Измерение сопротивления растеканию тока	шт	1	
54	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	точек	13	
55	Измерение сопротивления изоляции мегаометром	линий	29	
56	Замер полного сопротивления цепи "фаза-ноль"	линий	1	

Специалист по капитальному ремонту Фонда капитального ремонта Тульской области -

Представитель администрации Муниципального образования г.Тула:

Представитель Управляющей компании

Представитель МКД

Представитель подрядной организации
