

Смета на суммы: 132 110 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»
Смета на сумму: 132 110 руб.

_____ / _____ /

« _____ » _____ 20__ г.

« _____ » 20 г.

(Локальный сметный расчет)

на капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения: г. Тула, ул. Металлургов, д. 18

Сметная стоимость: **132.110** тыс. руб.
монтажных работ: **79.256** тыс. руб.
Нормативная трудоемкость: **0.203** тыс. чел.ч.
Сметная заработная плата: **28.976** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 09.2015 г. по НБ: "ГСНБ-2001 Тульской области (эталон) с доп. и изм. 2 (приказа 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.	Коэфф. центы пересч. 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.	0.06	46.96	Е67-4-3	16	48	
	Зарплата рабочих			46.07	3			
	Эксплуатация машин			0.89		7.97		
	в т.ч. зарплата машинистов			0.38		16		
	Накладные расходы	%		85	3	72	35	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	2	52	25	
	Затраты труда	чел-ч	6.3					0.4
2. Е67-4-1	Демонтаж выключателей	100 шт.	0.06	42.57	8	Е67-4-1	108	0.4
	Зарплата рабочих			42.57	3		48	
	Накладные расходы	%		85	3	72	35	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	2	52	25	
	Затраты труда	чел-ч	5.8					0.4
3. Ц08-03-599-09	Демонтаж этажных щитов	1 шт.	4	70.24	Ц08-03-		108	0.4

$N = 44533$

Исполнитель: 
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<div> <div>Плановые накопления / Сметная прибыль</div> <div>Затраты труда</div> <div>Зарплата рабочих</div> <div>Эксплуатация машин</div> <div>в т.ч. зарплата машинистов</div> <div>Материальные ресурсы</div> <div>Накладные расходы</div> <div>Плановые накопления / Сметная прибыль</div> <div>Затраты труда</div> </div>											
8.	С.прайс (ЕК от 30.10.2015)	Выключатель-разъединитель ВРЗ2И-31А30220 100А ЕК (841,72/1,18*1,071*1,02=)	шт.	1							
9.	С.прайс (ЕК 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.	2							
10.	С.прайс-лист (ЕК от 30.10.2015)	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С ИЭК (77,36/1,18*1,071*1,02=)	шт.	2							
11.	С.прайс-лист (ЕК от 30.10.2015)	DIN-рейка (30см) оцинкованная (18,25/1,18*1,071*1,02=)	шт.	1							
12.	С.прайс етм.гп	Шина медная 5*30 мм2 (30см) (1035,0/1,18*1,071*1,02=)	м	0,3							
13.	С.прайс-лист (ЕК от 30.10.2015)	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)	шт.	1							
14.	С.прайс-лист (ЕК от 30.10.2015)	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК (52,72/1,18*1,071*1,02=)	шт.	1							
15.	Ц08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1 шт.	4							
<div> <div>Зарплата рабочих</div> <div>Эксплуатация машин</div> <div>в т.ч. зарплата машинистов</div> <div>Материальные ресурсы</div> <div>Накладные расходы</div> <div>Плановые накопления / Сметная прибыль</div> <div>Затраты труда</div> </div>											
16.	С.прайс етм.гп	Бокс ШРН-П-10 модулей навесной пластик IP40 ИЭК (412,0/1,18*1,071*1,02=)	шт.	4							
17.	Ц08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	18							
<div> <div>Зарплата рабочих</div> <div>Материальные ресурсы</div> </div>											
<div> <div>Объем: 2+16</div> <div>Исполнитель: <i>Матвеева Т.Е.</i></div> <div>Матвеева Т.Е.</div> </div>											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы									
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95		178		81	2 424	
		Затраты труда	чел-ч	1.1	65		122		52	1 556	20
							494			7 046	20
18.	С. прайс-лист (ЕК 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 (ЕК 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.	16				[цена]	68.36	1 094	
20.	С. прайс-лист (ЕК 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 (ЕК 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		16	112	
		Зарплата рабочих			7.21	7			26.18	105	
		Материальные ресурсы	%		95	4			81	91	
		Накладные расходы	%		65	5			52	58	
		Плановые накопления / Сметная прибыль	чел-ч	0.8							0.8
		Затраты труда									
23.	Ц08-02-411-01	Прокладка металлорукава на тросе	100 м	0.5	995.31		Ц08-02-411-01			366	0.8
		Поправки: М: *0				23					
		Объем: 10+20+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
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	
						398				5 024	14

Исполнитель: 
 Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26. С кат. 3-2015	Металлорукав РЗ-ЦХ-32		М	30				[Цена]	55.31	1 659	
(РХЦЦС 3/2015,)	(59,74/1,18*1,071*1,02=)										

Объем: 10+20

27. С кат. 3-2015	Металлорукав РЗ-ЦХ-22		М	20				[Цена]	32.43	649	
(РХЦЦС 3/2015,)	(35,03/1,18*1,071*1,02=)										

28. Ц08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ²	100 м	0.1	171.43				Ц08-02- 412-05			
	Зарплата рабочих			102.67	10	16	160				
	Эксплуатация машин			21.26	2	6.69	13				
	в т.ч. зарплата машинистов			1.39		16					
	Материальные ресурсы			47.50	5	4.54	23				
	Накладные расходы	%		95	10	81	130				
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	7	52	83				
	Затраты труда	чел-ч	12								1.2
					34		409				1.2

29. С кат. 3-2015	Кабель ВВГнг(А)-LS 5 * 10		М	10				[Цена]	233.87	2 339	
(РХЦЦС 3/2015,)	(252,62/1,18*1,071*1,02=)										

30. Ц08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ²	100 м	0.2	127.29				Ц08-02- 412-04			
	Зарплата рабочих			78.76	16	16	256				
	Эксплуатация машин			11.60	2	6.68	13				
	в т.ч. зарплата машинистов			0.76		16					
	Материальные ресурсы			36.93	7	4.48	31				
	Накладные расходы	%		95	15	81	207				
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	10	52	133				
	Затраты труда	чел-ч	9								1.8
					50		640				1.8

31. С кат. 3-2015	Кабель ВВГнг(А)-LS 5 * 6		М	20				[Цена]	142.26	2 845	
(РХЦЦС 3/2015,)	(153,66/1,18*1,071*1,02=)										

32. Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиножного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	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				

Исполнитель: 
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65		6		52		75
		Затраты труда	чел-ч	5.4							1.1
33.	С кат. 3-2015 (РХЦЦС 3/2015.)	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 (29,10/1,18*1,071*1,02=)	м	20			28	[цена]	26.94		358
											1.1
34.	Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м борозд	1.3	548.03			Е46-03- 011-01			
		Объем: 10+40+80									
		Зарплата рабочих			134.19	174			16		2 784
		Эксплуатация машин			413.84	538			4.04		2 174
		в т.ч. зарплата машинистов			38.16	50			16		800
		Накладные расходы	%		99	222			84		3 011
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		60	134			48		1 720
		Затраты труда	чел-ч	16							20
						1 068				9 689	20
35.	Ц08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1.3	212.02			Ц08-10- 010-01			
		Объем: 10+40+80									
		Зарплата рабочих			130.42	170			16		2 720
		Эксплуатация машин			63.24	82			5.5		451
		Материальные ресурсы	%		18.36	24			10		240
		Накладные расходы	%		95	162			81		2 203
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		65	111			52		1 414
		Затраты труда	чел-ч	15							20
						549				7 028	20
36.	С прайс етм.гу	Труба гофрированная диам. 32мм (19,4/1,18*1,071*1,02=)	м	10				[цена]	17.96		180
37.	С прайс етм.гу	Труба гофрированная диам. 20мм (8,5/1,18*1,071*1,02=)	м	120				[цена]	7.87		944
		Объем: 40+80									
38.	С прайс етм.гу	Держатель для труб 20мм (1,6/1,18*1,071*1,02=)	шт.	210				[цена]	1.48		311
39.	С прайс етм.гу	Держатель для труб 32 мм (4,5/1,18*1,071*1,02=)	шт.	17				[цена]	4.17		71
40.	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

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 9		8 5 26		81 52 142.26	104 67 1 423	
										324	0.9
41.	С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015.)	Кабель ВВГнг(А)-LS 5*6 (153,66/1,18*1,071*1,02=)	м	10				[цена]			
42.	Ц08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 м % % % % % чел-ч	0.4 5.4	65.63 65		Ц08-02- 412-02				2.2
43.	С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015.)	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 (29,10/1,18*1,071*1,02=)	м	40				[цена]	26.94	1 078	2.2
44.	Ц08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ² Зарплата рабочих Эксплуатация машин в т.ч. зарплата машинистов Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 м % % % % % чел-ч	0.8 6.3	83.77 65		Ц08-02- 412-03				5
45.	С кат. 3-2015 (РХЦС 3/2015.)	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*4 (67,36/1,18*1,071*1,02=)	м	80				[цена]	62.36	4 989	5
46.	Ц10-06-037-12	Установка соединительной коробки Зарплата рабочих Материальные ресурсы Накладные расходы Плановые накопления / Сметная прибыль Затраты труда	100 шт. % % % % чел-ч	0.08 25	455.63 204.68 250.95 100 65		Ц10-06- 037-12				2
											7

Исполнитель:

Матреева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57. E15-04-025-08	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен		100 м2 окрашиваемой поверхности	0.135	1 442.59			E15-04-025-08			
	Зарплата рабочих				432.56	1.15	67		16	1 072	
	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		135		4.95	668	
	Накладные расходы	%			95		64		80	858	
	Плановые накопления / Сметная прибыль	%			47		31		37	397	
	Затраты труда	чел-ч		59							7.9
							298			3 004	7.9

Раздел 3. ЗАЗЕМЛЕНИЕ

58. 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
						149			2 181	9.7	

59. 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
					99		1 207	3.2			

60. C101-1641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	Т	0.034	5 235.73				178 [цена]	29	1 002	
	Объем: 3*3*3.77/1000								477.17		

61. 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				

Исполнитель: 
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. зарплата машинистов									
		Материальные ресурсы			3.16				16		
		Накладные расходы	%		85.71		9		4.1		37
		Плановые накопления / Сметная прибыль	%		95		18		81		246
		Затраты труда	чел-ч	21	65		12		52		158
											2.1
							66				795
62.	С101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп	т	0.02	30 844.80		617	[цена]	30 844.8		617
		Объем: 10*1.96/1000									
63.	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
							151				1 864
64.	С101-4686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп	т	0.059	30 844.80		1 820	[цена]	30 844.8		1 820
		Объем: 30*1.96/1000									
65.	Е01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов 1	100 м3 грунта	0.063	620.39			Е01-02-061-01			
		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
							82				1 198
66.	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			32.48		1		16		16
		Эксплуатация машин			5.94				5.89		
		в т.ч. зарплата машинистов			0.09				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	чел-ч	4.4							0.1
							12				70
											0.1

Система уравнения потенциалов

Исполнитель: 
Матреева Т.Е.

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

73. 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

45

3.83

Ц101-
11-028-
01

Зарплата рабочих

%

3.83

172

16

2 752

Накладные расходы

%

65

112

55

1 514

Плановые накопления / Сметная прибыль

%

40

69

32

881

Затраты труда

чел-ч

0.3

353

5 147

74. 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

31

449

1.2

. ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -

. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧЕТНЫЕ В РАСЦЕНКАХ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 3, 5, 7, 15, 17,
22, 23, 28, 30, 32, 35, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 59, 61, 63, 68, 71;
%=85 - по стр. 46)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 3, 5, 7, 15, 17, 22,
23, 28, 30, 32, 35, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 59, 61, 63, 68, 71)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. МАТЕРИАЛОВ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=72 - по стр. 1, 2, 4; %=84 -
по стр. 34, 52, 55, 66, 67; %=66 - по стр. 53, 54; %=67 - по стр.
56; %=80 - по стр. 57; %=61 - по стр. 58, 65; %=69 - по стр.
66)

. 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)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=55 - по стр. 73, 74)

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=32 - по стр. 73, 74)

Исполнитель: 
Матвеева Т.Е.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -										
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ										
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ										
	Оплата основных рабочих										
	Оплата механизаторов										
	Стоимость механизмов										
	Сметная стоимость материалов										
	. ИТОГО ПО СМЕТЕ										
	ВСЕГО БЕЗ НДС										
	НДС										
	ВСЕГО С НДС										
							384			5 596	
							10 167			111 958	
							1 633			22 148	
							1 056			13 522	
							1 751			28 016	
							60			960	
							896			4 256	
							4 831			44 016	
							10 167			111 958	
							10 167			111 958	
							1 830			20 152	
							11 997			132 110	

Составил:

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(Должность, подпись, Ф.И.О)

Индя

Согласовано в сумме 132 110 руб.
 Проверку объемов работ и стоимость
 материалов осуществляет заказчик

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

Исполнитель: *Матвеева Т.Е.*
 Матвеева Т.Е.