

"УТВЕРЖДАЮ"

"СОГЛАСОВАНО"

Заказчик

Подрядчик

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Локальный сметный расчет № 1

(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения
Наименование объекта: г. Тула, ул. Металлургов, д.17
Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость 132,04 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 200 чел.час.
Сметная заработная плата 28,00 тыс.руб.

Составлен (а) в уровне цен на III кв. 2015 г.

№пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Демонтажные работы

1	P67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,06	46,96					
		ЗП			46,07	1,00		3	16,00	44
		ЭМ			0,89	1,00		0	7,97	0
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00		(0)	16,00	(0)
		МР			0,00	1,00		0	0,00	0
		НР от ФОТ		72		1,00		2	32	0,38
		СП от ФОТ		52				2	23	
		ЗТР		6,32						

Всего по позиции

2	P67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,06	42,57					
		ЗП			42,57	1,00		3	16,00	41
		НР от ФОТ		72		1,00		2	30	0,35
		СП от ФОТ		52						

Исполнитель:

1

Щетка Т.В.

Программный комплекс "Строительный эксперт" (6.2.5.6775)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			цел-ч 5,84							
			ЗТР							

Всего по позиции

7 0,35

3 M08-03-599-09 Демонтаж этажных щитов
 демонтаж МДС
 81-37.2004 п.
 3.2.1. (4)

1 шт. 4,00 7,96 M08-03-599-09

ЗП	7,12	1,00	28	16,00	456
ЭМ	0,84	1,00	3	6,31	21
в т.ч. ЗПМ	0,04	1,00	(0)	16,00	(3)
МР	0,00	1,00	0	6,18	0
НР от ФОТ	81	1,00	27		372
СП от ФОТ	52		19		239
ЗТР	0,768				3,07

Всего по позиции

77 1 088 3,07

4 P67-3-1	100 м	0,15	70,58	P67-3-1	169
Демонтаж кабеля			70,28	11	16,00
ЗП			0,30	0	7,87
ЭМ			0,13	(0)	16,00
в т.ч. ЗПМ			0,00	0	0,00
МР		72		9	122
НР от ФОТ		52		7	88
СП от ФОТ		9,64			
ЗТР					1,45

Всего по позиции

27 379 1,45

Прямые затраты по разделу
 Накладные расходы по разделу
 Сметная прибыль по разделу

49 731
 40 556
 30 371
 118 1 658

Итого по разделу

Раздел 2. Монтажные работы

Щитовое оборудование

5 M08-03-572-03 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (монтаж ВРУ)

1 шт. 1,00 269,36

M08-03-572-03

Исполнитель: М.Сеня
 Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	
14	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	
15	M08-03-599-09	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (монтаж щитов этажных)	1 шт.	4,00	70,24			M08-03-599-09		
		ЗП			23,73	1,00	95	16,00	1 519	
		ЭМ			2,79	1,00	11	6,31	70	
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(8)	
		МР	%	81	43,72	1,00	175	6,18	1 081	
		НР от ФОТ	%	52			91		1 237	10,24
		СП от ФОТ	цел-ч	2,56			62		794	
		ЗТР								
		Всего по позиции					434		4 701	10,24
16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ЩРН-П-10 IP40 пластиковый Цена: =412/1.18*1.02*1.071	шт.	4,00	381,42	1,00	1 526	1,00	1 526	
17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	18,00	10,78			M08-03-575-01		
		ЗП			10,38	1,00	187	16,00	2 989	
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР	%	81	0,40	1,00	7	10,53	76	
		НР от ФОТ	%	52			177		2 421	20,16
		СП от ФОТ	цел-ч	1,12			121		1 554	
		ЗТР								
		Всего по позиции					492		7 040	20,16
18	Прайс-лист ИЭК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
19	Прайс-лист ИЭК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02	шт.	16,00	68,36	1,00	1 094	1,00	1 094	

Исполнитель: *Щетка Т.В.*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	11

21	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	4,00	48,81	1,00	195	1,00	195	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

Ввод в здание

22	M08-02-411-04 Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1	1,00	11,38						
	Ввод									
	ЗП			7,21		1,00	7	16,00	115	
	ЭМ			0,00		1,00	0	0,00	0	
	в т.ч. ЗПМ			0,00		1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР			4,17		1,00	4	26,18	109	
	НР от ФОТ	%	81			1,00	7		93	0,82
	СП от ФОТ	%	52				5		60	
	ЗТР	цел-ч	0,82							

	Всего по позиции		23						377	0,82
--	------------------	--	----	--	--	--	--	--	-----	------

Кабельная система

23	M08-02-411-01 Прокладка металлорукава на тросе	100 м	0,50	995,31						
	ЗП			244,01		1,00	122	16,00	1	952
	ЭМ			158,17		1,00	79	5,76		456
	в т.ч. ЗПМ			2,27		1,00	(1)	16,00	(18)	
	МР			593,13		0,00	0	5,33	0	
	НР от ФОТ	%	81			1,00	117		1	596
	СП от ФОТ	%	52				80		1	024
	ЗТР	цел-ч	27,76							13,88

	Всего по позиции		398						5 028	13,88
--	------------------	--	-----	--	--	--	--	--	-------	-------

24	5090801 Трос стальной	м	50,00	48,04	1,00	2 402	1,00	2 402		
----	-----------------------	---	-------	-------	------	-------	------	-------	--	--

		м	30,00	55,31	1,00	1 659	1,00	1 659		
--	--	---	-------	-------	------	-------	------	-------	--	--

25	Каталог РХЦС Металлоукав РЗ-ЦХ-32 3/2015, стр.277	Цена: =59.74/1.18*1.071*1.02								
----	---	------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Исполнитель:

Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Каталог РХЦС 3/2015, стр.277	Металлорукав РЗ-ЦХ-22 Цена: =35.03/1.18*1.071*1.02	М	20,00	32,43	1,00	649	1,00	649	11

27	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная Т диаметром 3,0 мм	0,0015	37 896,75	1,00	57	1,00	57
28	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ² ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,10	171,43		M08-02- 412-05	164 14 (2) 22 134 86
Всего по позиции						34		420 1,17
29	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ² ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,20	127,29		M08-02- 412-04	252 15 (2) 33 206 132
Всего по позиции						50		638 1,79
30	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ² ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,20	65,63		M08-02- 412-02	152 5 (1) 14 124 80
Всего по позиции						6		375 1,08

Исполнил: *М.И.Сид*
Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10 3/2015, стр. Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071 210		М	10,00	233,87	1,00	2 339	1,00	2 339	
32	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6 3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18*1.02*1.071 210		М	20,00	142,26	1,00	2 845	1,00	2 845	
33	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)- LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210		М	20,00	26,94	1,00	539	1,00	539	
34	E46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2		100 м бороз	1,30	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	174	16,00	2 791	
	ЭМ				413,84	1,00	538	4,04	2 173	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(50)	16,00	(794)	
	МР		%	84	0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	48		1,00	222		3 011	20,33
	СП от ФОТ		цел-ч	15,64			133		1 721	
	ЗТР									
Всего по позиции										
35	M08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей		100 м	1,30	212,02			M08-10-010-01		
	ЗП				130,42	1,00	170	16,00	2 713	
	ЭМ				63,24	1,00	82	5,50	452	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР		%	81	18,36	1,00	24	10,00	239	
	НР от ФОТ		%	52		1,00	161		2 198	19,76
	СП от ФОТ		цел-ч	15,20			110		1 411	
	ЗТР									
Всего по позиции										
36	www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02		М	120,00	7,87	1,00	944	1,00	944	
37	www.etm.ru Труба гофрированная диам. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02		М	10,00	17,96					

Исполнитель: *Щетка Т.В.*
Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02	шт.	210,00	1,48	1,00	311	1,00	311	
39	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02	шт.	17,00	4,17	1,00	71	1,00	71	
40	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,10	127,29			M08-02-412-04		
					78,76	1,00	8	16,00	126	
					11,60	1,00	1	6,68	8	
					0,76	1,00	(0)	16,00	(1)	
					36,93	1,00	4	4,48	17	
			%	81		1,00	8		103	0,90
			%	52			5		66	
			чел-ч	8,96						
Всего по позиции							26		320	0,90
41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 5*6 3/2015, стр. 210	Цена: =153.66/1.18*1.071*1.02	м	10,00	142,26	1,00	1 423	1,00	1 423	
42	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,40	65,63			M08-02-412-02		
					47,38	1,00	19	16,00	303	
					3,87	1,00	2	6,68	10	
					0,25	1,00	(0)	16,00	(2)	
					14,38	1,00	6	4,86	28	
			%	81		1,00	18		247	2,16
			%	52			12		159	
			чел-ч	5,39						
Всего по позиции							57		747	2,16
43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. 210	Цена: =29.1/1.18*1.071*1.02	м	40,00	26,94	1,00	1 078	1,00	1 078	

Исполнитель: Плещин
Щетка Т.В.

Всего по позиции

Установка соединительной коробки

Всего по позиции

Электростанционные изделия

9

Исполнитель:

Ulečka T.B.

Вывести из статьи оптоволоконный для открытой проводки

м08-03-				
008-03-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами	100	0,08	1 420,03
М08-03-593-06				

чел-ч 70,64

WITNESSES: WITNESSED APT CC 02-260

Цена: =700/1.18*1.071*1.02

чел-ч 11,40

В Т.Ч. ЗПМ

Щетка Т. В.

1,213, 482, 4111, 4.

©1997–2015 Дата Базис Девелопмент, тел.: +7(495) 796-3009, +7(495) 514-2635, <http://www.data-basis.ru>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	E15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен МДС35 п.4.7	3	100 м2 окраш иваем ой	0,135	1 442,59			E15-04- 025-08		
	ЗП				432,56	1,15	67	16,00	1 074	
	ЭМ				6,91	1,25	1	9,25	11	
	в т.ч. ЗПМ				0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
	МР			80	1 003,12	1,00	135	4,95	670	
	НР от ФОТ		%	37		1,15	64		859	7,92
	СП от ФОТ		%				31		397	
	ЗТР		цел-ч	51,01						
Всего по позиции							298		3 011	7,92

Система уравнивания потенциалов

Система уравнивания потенциалов

58	E46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2		100 м бороз	0,05	548,03			E46-03- 011-01		
	ЗП				134,19	1,00	7	16,00	107	
	ЭМ				413,84	1,00	21	4,04	84	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(2)	16,00	(31)	
	МР			84	0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ		%	48		1,00	9		116	0,78
	СП от ФОТ		%				5		66	
	ЗТР		цел-ч	15,64						
Всего по позиции							42		373	0,78

Всего по позиции

59	M08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей		100 м	0,30	212,02			M08-10- 010-01		
	ЗП				130,42	1,00	39	16,00	626	
	ЭМ				63,24	1,00	19	5,50	104	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР			81	18,36	1,00	6	10,00	55	
	НР от ФОТ		%	52		1,00	37		507	4,56
	СП от ФОТ		%				25		326	
	ЗТР		цел-ч	15,20						
Всего по позиции							126		1 618	4,56

Всего по позиции

60	www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02		м	30,00	7,87	1,00	236	1,00	236	
61	www.etm.ru Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02		шт.	52,00	1,48	1,00				
Всего по позиции							77		77	

Исполнитель: *Щетка Т.В.*
Щетка Т.В.

77 959 2,69

Всего по позиции

63	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 100 В мелной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм ²	М
----	---------	---	---

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

раздел 3. Заемление

Всего по позиции

из угловой стали размером 50x50x5 мм

ЗП
ЭМ
В Т.Ч. ЗПМ
МР
НР ОТ ФОТ
СП ОТ ФОТ
ЗТР

Исполнитель:

Щетка Т.В.

1	2										
		4	5	6	7	8	9	10	11		

98 1 210 3,21

Всего по позиции

66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,0339	29 477,17	1,00	999	1,00	999	
67	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,10	348,48			M08-02-472-07		
	ЗП				187,23	1,00	19	16,00		300
	ЭМ				75,54	1,00	8	6,26		47
	в т.ч. ЗПМ				3,16	1,00	(0)	16,00		(5)
	МР				85,71	1,00	9	4,10		35
	НР от ФОТ		%	81			18			247
	СП от ФОТ		%	52			12			159
	ЗТР		цел-ч	21,30						2,13

Итого по разделу

раздел 4. Пусконаладочные работы

Всего по позиции

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							187		2 992	
	Прямые затраты по разделу									
	Накладные расходы по разделу						121		1 646	
	Сметная прибыль по разделу						75		958	
	Итого по разделу						383		5 596	

Итого по всем разделам	111 898									
Масса мусора										0
Заработная плата							1 751		28 000	
Эксплуатация машин							896		4 255	
в том числе заработная плата машинистов							60		970	
Материалы							40 287		43 971	
Затраты на производство работ в зимнее время										0
Накладные расходы по смете							1 627		22 145	
Сметная прибыль по смете							1 056		13 527	
Итого									111 898	
НДС, %									20 142	
Всего									132 040	

Государственное учреждение Тульской области
18,00
«Региональный хозяйственный центр
по ценообразованию в строительстве»

Согласовано в сумме 132 040 руб
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Составил / (должность, подпись (инициалы, фамилия)) /

Проверил / (должность, подпись (инициалы, фамилия)) /

Исполнитель: *Щетка Т.В.*
Щетка Т.В.