

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

" " 2016 г.

РАЗРЕШЕНО
ПРОИЗВОДИТЬ РАБОТЫ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАП. РЕМОНТА
Подпись: *А.В. Сидоров*
" " 2016 г.

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"

2016 г.

Наименование стройки: Ремонт внутридомовой системы электроснабжения по адресу: г. Тула, ул. Кирова, д. 184б

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на Ремонт внутридомовой системы электроснабжения (дополнительные работы)
Наименование объекта: г. Тула, ул. Кирова, д. 184 б
Основание: дефектный акт

Сметная стоимость 136,937 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 235 чел.час.
Сметная заработная плата 32,044 тыс.руб.

Составлен(а) в уровне цен на I кв. 2016 г.

Шифр расценок и коды МРП ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправо чные коэффиц иенты	Стоимос ть в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффиц иенты пересче та	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Монтажные работы

1	Р67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	7,54	70,58	1,00	530	Р67-3-1	16,50	8744
		ЗП			70,28	1,00	2		8,72	20
		ЗМ			0,30	1,00	(1)		16,50	(16)
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	0		0,00	0
		МР			0,00	1,00	451		6307	72,69
		НР от ФОТ					52			
		СП от ФОТ					345		4555	
		ЗТР								
		%		72						
		%		52						
		чел-ч		9,64						

Всего по позиции

1328 19626 72,69

2 Р67-10-1 Смена электросчетчиков (1 ОД+40 квартирных)

100 шт. 0,41 26211,92

Р67-10-1

322 16,50 5309

ТУТО РХЦС
Рег. № 4409

ЗП
ЗМ
в т.ч. ЗПМ
МР

784,83 1,00
2,09 1,00
0,88 1,00
25425,00 1,00

Исполнитель: *И.В. Сидоров*
Подпись: *И.В. Сидоров*
Печать Т.В. *И.В. Сидоров*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НР от ФОТ			72			1,00	274		3827	35,79
СП от ФОТ			52				209		2764	
ЗТР			87,30							

Всего по позиции

11230 43076 35,79

3 (5098002) Счетчик электроэнергии однофазный, тип СО

шт. -41 759,91 1,00 -31156 1,00 -31156

4 Е46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2

100 м 1,54 548,03 Е46-03-011-01 3410 2983 (970) 0 3679 2102 24,09

ЗП 134,19 1,00 207 16,50 413,84 1,00 637 4,68 38,16 1,00 (59) 16,50 (970) 0 3679 2102 24,09
 в т.ч. ЗПМ 0,00 1,00 0 0,00 0 0,00 0 0,00 0 0,00 0 0,00
 МР 84 48 263 158
 НР от ФОТ
 СП от ФОТ
 ЗТР

Всего по позиции

1265 12174 24,09

5 М08-10-010-01 Прокладка тросов пофторированных ПВХ для защиты проводов и кабелей

100 м 1,94 212,02

ЗП 130,42 1,00 253 16,50 4175
 ЗМ 63,24 1,00 123 3,09 379
 в т.ч. ЗПМ 0,00 1,00 (0) 16,50 (0) 328
 МР 18,36 1,00 36 9,21 382
 НР от ФОТ 240 2171
 СП от ФОТ
 ЗТР

Всего по позиции

816 10435 29,49

6 Каталог РХЦС Металлоручкав РЗ-ЦХ-25
 3/2015, стр. Цена: =43.63/1.18*1.02
 277

М 102 37,71 1,00 3846 1,00 3846

7 Прайс-лист Скоба металлическая 26мм двухлапковая

Цена: =6.9/1.18*1.02 шт. 102 5,96 1,00 608 1,00 608

8 Каталог РХЦС Металлоручкав РЗ-ЦХ-15
 3/2015, стр. Цена: =28.21/1.18*1.02
 277

М 80 24,38 1,00 1950 1,00 1950

Исполнитель:

Щетка Т.В.

3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Прайс-лист	Сюба металлическая двухлапковая 16-17 мм	шт.	80	4,15	1,00	332	1,00	332	

Цена: =4.8/1.18*1.02

10	Каталог РХПСС	Труба гладкая жесткая ПВХ d32	м	12	19,27	1,00	231	1,00	231	
	3/2015, стр. 278	серая								
		Цена: =22.29/1.18*1.02								

11	Прайс-лист	Муфта труба-труба IP65 MS32 ИЭК	шт.	2	42,23	1,00	84	1,00	84	
		Цена: =48.86/1.18*1.02								

12	Прайс-лист	Муфта труба-труба GI32G ИЭК черный	шт.	2	5,59	1,00	11	1,00	11	
		Цена: =6.47/1.18*1.02								

13	Прайс-лист	Держатель для трубы 32 мм	шт.	10	3,89	1,00	39	1,00	39	
		Цена: =4.5/1.18*1.02								

14	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	100 м	0,24	171,43			M08-02-412-05		
		ЗП			102,67	1,00	25	16,50	407	
		ЗМ			21,26	1,00	5	6,11	31	
		в т.ч. ЗПМ			1,39	1,00	(0)	16,50	(6)	
		МР			47,50	1,00	11	4,39	50	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	24		335	2,80
		СП от ФОТ	%	52			16		215	
		ЗТР	цел-ч	11,68						

Всего по позиции

81 1038 2,80

15	Каталог РХПСС	Кабель ВВГнг(А)-LS 5*10	м	24,5	218,37	1,00	5350	1,00	5350	
	3/2015, стр. 210	Цена: =252.62/1.18*1.02								

16	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	100 м	1,5	65,63			M08-02-412-02		
		ЗП			47,38	1,00	71	16,50	1173	
		ЗМ			3,87	1,00	6	6,10	35	
		в т.ч. ЗПМ			0,25	1,00	(0)	16,50	(6)	
		МР			14,38	1,00	22	4,71	102	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	68		955	8,09
		СП от ФОТ	%	52			46		613	
		ЗТР	цел-ч	5,39						

Исполнитель:

Щетка Т.В.

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

Всего по позиции

17 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг-LS 3х1,5
3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02
210

M 153 25,15 1,00 3848 1,00 3848

213 2878 8,09

18 M08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава
первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное
сечение до 16 мм²

100 M 0,2 83,77

M08-02-
412-03

ЗП 55,29 1,00 11 16,50 182
ЗП 5,80 1,00 1 6,10 7
ЗП 0,38 1,00 (0) 16,50 (1)
В т.ч. ЗПМ 22,68 1,00 5 4,43 20
МР 81 1,00 11 148 1,26
НР от ФОТ 52
СП от ФОТ 6,29 7 95
ЗТР

Всего по позиции

35 452 1,26

19 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг-LS 3х4
3/2015, стр. Цена: =67.36/1.18*1.02
210

M 20,4 58,23 1,00 1188 1,00 1188

20 P61-1-2 Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором
{K=2} при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см)

100 M2 0,139 1923,26 P61-1-2
повер

ЗП 658,42 1,00 92 16,50 1510
ЗП 38,14 1,00 5 8,74 46
ЗП 16,16 1,00 (2) 16,50 (37)
В т.ч. ЗПМ 1226,70 1,00 171 4,17 711
МР 67 74 1036 11,78
НР от ФОТ 40
СП от ФОТ 84,74 47 619
ЗТР

Всего по позиции

389 3922 11,78

21 E15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен

100 M2 0,139 1442,59 E15-04-
окраш 025-08
иваем ой

ЗП 432,56 1,00 60 16,50 992
ЗП 6,91 1,00 1 7,82 8
ЗП 0,13 1,00 (0) 16,50 (0)
В т.ч. ЗПМ 1003,12 1,00 139 4,43 618
МР 794 794 8,15
НР от ФОТ 57
СП от ФОТ 28 367
ЗТР

4

Исполнитель: Щетка Т.В. *Щетка Т.В.*

[illegible]

285	2779	8,15
-----	------	------

• • •

100	0,28	1469,62	E46-03-	
WT,			009-01	
			87	1435
			16,50	
			1 00	
			210,68	

3П	3М	В Т.Ч. 3ПМ	МР	НР ОР ФОР	СН ОР ФОР	3ПР
1158,94	1,00	325	84	48	36,21	926
106,88	1,00	(30)				10,1
0,00	1,00	0				
	1,00	116				
		70				

598	5500	10,1
-----	------	------

23	М08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт.	0,2	262,10	591-02	788
	ЗП				1,00	48	16,50
	ЗМ				5,20	1	5,91
	В т.ч. ЗПМ				0,38	(0)	16,50
	МР				1,00	8	12,13
	НР от ФОТ				1,00	45	639
	СП от ФОТ				1,00	31	410
	ЗПР				25,76		5,1

133	1935	5, 15
-----	------	-------

№	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма
24	5091201 Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	шт.	20	16,50	321
25	M08-03-591-05 Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт.	100	0,08	286,62
	ЗП				243,24
	ЭМ				5,20
	в т.ч. ЗИМ				0,38
	МП				1,00
	НР от ФОТ				1,00
	СП от ФОТ				1,00
	ЗТР				81
					52
					26,24
					13
					167
					2,1

54	788	2,10
----	-----	------

26 5091444 ВКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ Скрытой проводки Шт.

Источники:

И. Б. Тетка

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Прайс-лист	Коробка монтажная 68мм	шт.	28	6,31	1,00	177	1,00	177	
		Цена: =7.3/1.18*1.02								

28	M08-03-591-04	Выключатель двухклавишный неутюпленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,04	455,07					
	ЗП				325,66	1,00	13	16,50	215	
	ЗМ				13,19	1,00	1	4,54	2	
	в т.ч. ЗПМ				0,38	1,00	(0)	16,50	(0)	
	МР				116,22	1,00	5	2,24	10	
	НР от ФОТ					1,00	12		174	1,41
	СП от ФОТ						8		112	
	ЗТР				35,13					

29	5091443	Выключатель двухклавишный для открытой проводки	шт.	4	65,35	1,00	261	1,00	261	
		Всего по позиции					39	513	1,41	

30	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,04	1420,03					
	ЗП				654,83	1,00	26	16,50	432	
	ЗМ				201,43	1,00	8	5,71	46	
	в т.ч. ЗПМ				11,11	1,00	(0)	16,50	(7)	
	МР				563,77	1,00	23	3,04	69	
	НР от ФОТ					1,00	25		356	2,83
	СП от ФОТ						17		228	
	ЗТР				70,64					
		Всего по позиции					99	1131	2,83	

31	Прайс-лист	Светильник НПП-100w круглый с решеткой IP54 (1102 бел.)	шт.	4	636,20	1,00	2545	1,00	2545	
		Цена: =736/1.18*1.02								
32	Прайс-лист	Лампа энергосберегающая КЭЛР-3U E27 20Вт 4000К	шт.	4	110,22	1,00	441	1,00	441	
		Цена: =127.51/1.18*1.02								

33	M08-03-593-02	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью	100 шт.	0,32	636,44					
	ЗП				464,24	1,00	149	16,50	2451	
	ЗМ				11,60	1,00	4	6,10	23	
	в т.ч. ЗПМ				0,76	1,00	(0)	16,50	(4)	
	МР				160,60	1,00	51	7,19	370	
	НР от ФОТ					1,00	141		1989	16,03
	СП от ФОТ						97		1277	
	ЗТР				50,08					

Исполнитель: Щетка Т.В. Мухомов

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

Всего по позиции

34 Прайс-лист

Светильник НСП-02-100-003 с решеткой окрашенный IP56 без клемной колодки
Цена: =204/1.18*1.02

шт.

32

176,34

1,00

5643

1,00

5643

442

6110

16,03

35 Прайс-лист

Лампа энергосберегающая КЭЛР-3U E27 20Вт 4000К
Цена: =127.51/1.18*1.02

шт.

32

110,22

1,00

3527

1,00

3527

Установка гильз

36 М08-02-407-07

Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм (гильзы)

М08-02-407-07

431,00

1,00

30

16,50

500

ЗП

166,66

1,00

28

5,76

159

ЗМ

151,24

1,00

(1)

16,50

(24)

В т.ч. ЗПМ

8,08

1,00

21

11,10

228

МР

113,10

1,00

30

424

3,45

НР от ФОТ

81

1,00

21

272

СП от ФОТ

52

1,00

21

272

ЗТР

18,96

1,00

21

272

Всего по позиции

130

1583

3,45

37 1030004

Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 32 мм, толщина стенки 2,8 мм

м

18,2

83,17

1,00

1514

1,00

1514

Прямые затраты по разделу

16113

73229

Накладные расходы по разделу

1850

25926

Сметная прибыль по разделу

1277

16893

Итого по разделу

19245

116048

Итого по всем разделам

116048

Масса мусора

т

0

Заработная плата

1943

32044

Эксплуатация машин

1148

5273

В том числе заработная плата машинистов

Исполнитель: 15
Цетка Т.В.

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

Материалы

в том числе оборудование

Накладные расходы по смете

Сметная прибыль по смете

Итого

НДС, %

Всего

18,00

136937

Составил

(Должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(Должность, подпись (инициалы, фамилия))

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

17.06.2016г.

Согласовано в сумме 136 937 руб.
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель:

Щетка Т.В.

Щетка Т.В.

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

" " 2016 г.

16.05
ПРИКАЗ
О ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ
НАЧАЛЬНИК
20 г.

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"
2016 г.

Наименование стройки:

Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения, Тульская область, г. Тула, ул. Кирова, д. 1846

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на Пуско-наладочные работы (дополнительные работы)
Наименование объекта: Тульская область, г. Тула, ул. Кирова, д. 1846
Основание: дефектный акт

Сметная стоимость 22,912 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 69 чел.час.
Сметная заработная плата 10,383 тыс.руб.

Составлен(а) в уровне цен на I кв. 2016 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
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. Пуско-наладочные работы

1	П01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1	14,60			П01-11-010-01		
	ЗП		%	55	14,60	0,80	12	16,50	193	
	НР от ФОТ		%	32		0,80	8		106	1,22
	СП от ФОТ		%				5		62	
	ЗТР		чел-ч	1,22						

Всего по позиции

25 361 1,22

2 П01-11-011-01 Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами

ЗП 100 0,42 155,13
НР от ФОТ 55 155,13 0,80
% 0,80

П01-11-011-01 52 16,50 860
Итого: 34 473 5,44

Рег. № 4010
ТУ ТО РХЦС

Исполнитель: Щетина Т.В. М.И.И.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			8	32						
			цел-ч	12,96					275	
							21			

Всего по позиции

107 1608 5,44

3 ПО1-11-013-01 Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»

1	32	14,60								
ТОКОП										
ПРИЕМ										
3П										
НР ОТ ФОТ	55	14,60	0,80	374	16,50	6167				
СП ОТ ФОТ	32	0,80	243	3392	39,04	1973				
3ТР	1,22		150							

Всего по позиции

767 11532 39,04

4	ПО1-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий 1	32	3,83						
		напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к								
		распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам								
		и электропотребителям								
3П			55	3,83	0,80	98	16,50	1618		
НР ОТ ФОТ			32	0,80	64	890	10,24	518		
СП ОТ ФОТ			цел-ч	0,32	39					

Всего по позиции

201 3026 10,24

5	ПО1-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным,	1 шт.	13	11,94					
		тепловым или комбинированным расцепителем								
Т.ч.1.1.25										
3П			55	11,94	0,40	62	16,50	1024		
НР ОТ ФОТ			32	0,40	40	563	8,84	328		
СП ОТ ФОТ			цел-ч	1,36	25					

Всего по позиции

127 1915 8,84

6	ПО1-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным,	1 шт.	5	15,80					
		тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А								
Т.ч.1.1.25										
3П			55	15,80	0,40	32	16,50	521		
НР ОТ ФОТ			32	0,40	21	287	4,50	167		
СП ОТ ФОТ			цел-ч	1,80	13					

Всего по позиции

66 975 4,50

Исполнитель: Итерев
Щетка Т.В.

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

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

Итого по всем разделам

Масса мусора

Заработная плата

Эксплуатация машин

в том числе заработная плата машинистов

Материалы

в том числе оборудование

Накладные расходы по смете

Сметная прибыль по смете

Итого

НДС, %

Всего

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

630 10383
410 5711
253 3323
1293 19417

т

19417

0

630 10383

0 0

0 0

0 0

0 0

410 5711

253 3323

19417

8495

2912

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

19.05.2016г.

Согласовано в сумме 22 912 948
Проверку объемов работ и стоимость
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель:
Щетко Т.В.