

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Подрядчик

Заказчик

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электрооборудования  
Наименование объекта: Тульская область, Щекинский район, р.п. Опаревка, ул. Коммунальная, д. 59  
Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость 111,686 тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 165 чел.час.  
Сметная заработная плата 23,066 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 переоценки	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	Р67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,06	46,96	Р67-4-3				
		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	7						99	0,38
2	Р67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,06	42,57	Р67-4-1				
		ЗП			42,57	1,00	3	16,00	41	
		НР от ФОТ				1,00	2		30	0,35
		СП от ФОТ		72			2		21	
		ЗТР		52						
				5,84						

1

Исполнитель: Щетка Т.В.

---

---

---

---

7	92	0,35
---	----	------

1 шт.	4	7,96
-------	---	------

M08-03-599-09

[illegible]

77	1 088	3,07
----	-------	------

100 m 0,15

70,58

67-3-1

3II	70,28	1,00	11	16,00	169	
3M	0,30	1,00	0	7,87	0	
B. П. Ч. 3IM	0,13	1,00	(0)	16,00	(0)	
MP	0,00	1,00	0	0,00	0	
HP OT ΦOT		1,00	9		122	1,45
CH OT ΦOT			7		88	
3TP						

27 379 1,45

Прямые затраты по раздeлу

49 731

### Накладные расходы по разделу

40 556

Сметная прибыль по разделу

30 371

Итого по раздельно

118	1 658
-----	-------

## Раздел 2. Монтажные работы

### Шитовое 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	269,36
-------	---	--------

M08-03-  
572-03

make of

Всего по позиции

## Прибор или апарат

Всего по позиции

АБТ. БЫКЛ. БА47-29 ЗР 63А 4,5кА х-ка С ИЭК

Z0:T\*T/0:T,QT:T/CZ:QT-

---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Прайс-лист ТЕК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт. 1		48,81	1,00	49	1,00		49

14	Прайс-лист ТЕК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт. 1		48,81	1,00	49	1,00		49
----	------------------------------------	---	-------	--	-------	------	----	------	--	----

15	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг (монтаж шитов этажных)	шт. 4		70,24					
		ШП			23,73	1,00	95	16,00	1	519
		ЭМ			2,79	1,00	11	6,31		70
		В т.ч. ЭПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(8)	
		МР			43,72	1,00	175	6,18		1 081
		НР от ФОТ				1,00	91			1 237
		СП от ФОТ					62			794
		37Р								
		%			81					
		%			52					
		цел-ч			2,56					

16	www.etm.ru	Шит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый Цена: =412/1.18*1.071*1.02	шт. 4		381,42	1,00	1 526	1,00	1 526	10,24
----	------------	--	-------	--	--------	------	-------	------	-------	-------

17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	шт. 10		10,78					
		ШП			10,38	1,00	104	16,00	1	661
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00		0
		В т.ч. ЭПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			0,40	1,00	4	10,53		42
		НР от ФОТ				1,00	99			1 345
		СП от ФОТ					67			864
		37Р								
		%			81					
		%			52					
		цел-ч			1,12					

18	Прайс-лист ТЕК от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02	шт. 2		71,62	1,00	143	1,00	143	
----	------------------------------------	--	-------	--	-------	------	-----	------	-----	--

19	Прайс-лист ТЕК от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02	шт. 8		68,36	1,00	547	1,00	547	
----	------------------------------------	--	-------	--	-------	------	-----	------	-----	--



30.10.2015

30.10.20153TP

01 Прокладка металичуркава на про...

37E

3. Indep

CRP.277	total: 23.03/1.148 1.0/1.1.02
---------	-------------------------------

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.
1	Оцинкованная проволока диаметром 3,0 мм	кг	1,00	37,896 / 15
2	Оцинкованная проволока диаметром 3,0 мм	кг	1,00	37,896 / 15

3LP	40)
4EL-4	40)
8, 96	40)

77 959 2,69

37P  
year-4  
5, 39

28	375	1,08
----	-----	------

210  $\chi^2_{\text{red}} = 1.071 \pm 1.02$

[illegible]

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

32	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	0,9	548,03					
		Бороз								
		ЭП			134,19	1,00	121	16,00	1	932
		ЭМ			413,84	1,00	372	4,04	1	505
		В п.ч. ЗПМ			38,16	1,00	(34)	16,00	(550)	0
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	0
		НР от ФОТ					154		2	085
		СП от ФОТ					92		1	191
		37P	%	84						14,08
			%	48						
			цел-ч	15,64						

33	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,9	212,02					
		Всего по позиции					739	6	713	14,08
		ЭП			130,42	1,00	117	16,00	1	878
		ЭМ			63,24	1,00	57	5,50	313	
		В п.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			18,36	1,00	17	10,00	165	
		НР от ФОТ					112		1	521
		СП от ФОТ					76		977	
		37P	%	81						13,68
			%	52						
			цел-ч	15,20						

34	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	80	7,87	1,00	630	1,00	630	
		Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02								
		Всего по позиции					379	4	854	13,68

35	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм	М	10	17,96	1,00	180	1,00	180	
		Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02								

36	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм	шт.	140	1,48	1,00	207	1,00	207	
		Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02								

37	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм	шт.	17	4,17	1,00	71	1,00	71	
		Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02								

38	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,1	127,29					
		ЭП			78,76	1,00	8	16,00	126	
		ЭМ			11,60	1,00	1	6,68	8	
		В п.ч. ЗПМ			0,76	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			36,93	1,00	4	4,48	17	
		М08-02-412-04								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
HP OT	FOOT		°	81						
CI OT	FOOT		°	52		1,00	8		103	0,90
STP			град-ы	8,96			5		66	

Всего по позиции

39 Каталог ЕХЦС Кабель ВВГнг (А) - LS 5\*6  
3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18\*1.071\*1.02  
210

M	10	142,26	1,00	1 423	1,00	1 423	26	320	0,90
---	----	--------	------	-------	------	-------	----	-----	------

40 M08-02-412-02

содержание прохода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм<sup>2</sup>

содержание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм <sup>2</sup>	100 м	0,4	65,63	М08-02- 412-02
ЭП				
ЭМ			47,38	1,00
В. Т. Ч., ЭПМ			3,87	1,00
МР			0,25	1,00
НР оп	ФОТ		14,38	1,00
СП оп	ФОТ	81		1,00
ЗТР		52		1,00
	цел-ч	5,39		12
				303
				10
				(2)
				28
				247
				159
				2,16

Всего по позиции

41 Каталог РХЦС Кабель БВТн(А) - LS 3\*1.5  
3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18\*1.071\*1.02  
210

M	40	26,94	1,00	1 078	1,00	1 078	57	747	2,16
---	----	-------	------	-------	------	-------	----	-----	------

42 M08-02-412-03

сдавливание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопровитного или многопроводного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм<sup>2</sup>

затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2		100 м	0,4	83,77	M08-02-412-03			
ЗП								
ЭМ				55,29	1,00	22	16,00	354
В п.ч.	ЭПМ			5,80	1,00	2	6,68	15
MP				0,38	1,00	(0)	16,00	(2)
HP от ФОТ				22,68	1,00	9	4,59	42
CII от ФОТ		%				21		288
ЗТР		%		81		14		185
		цел-ч		52				2,52
				6,29				

Всего по позиции

68	884	2,52
----	-----	------



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*4 3/2015, стр. 210	Цена: =67,36/1.18*1.071*1.02	М	40	62,36	1,00	2 494	1,00	2 494	

44	М10-06-037-12 Установка соединительной коробки	100 шт.	0,08	455,63	М10-06-037-12	16	16,00	262	
	ЭП			204,68		0	0,00	0	
	ЭМ			0,00		(0)	16,00	(0)	
	В т.ч. ЗПМ			0,00		20	2,32	47	
	МР			250,95		16		223	1,98
	НР от ФОТ	%	85			11		136	
	СП от ФОТ	%	52						
	ЗТР	чел-ч	24,72						

45	Каталог РХЦС Коробка расп.80х40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, стр.264	Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02	шт.	8	7,69	1,00	62	1,00	62	
	Всего по позиции						63	668	1,98	

Электроустановочные изделия

46	М08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неуполенного типа при открытой проводке	100 шт.	0,08	424,88	М08-03-591-01	23	16,00	375	
	ЭП			292,93		1	5,85	6	
	ЭМ			13,19		(0)	16,00	(0)	
	В т.ч. ЗПМ			0,38		10	2,33	22	
	МР			118,76		22		304	2,53
	НР от ФОТ	%	81			15		195	
	СП от ФОТ	%	52						
	ЗТР	чел-ч	31,60						

47	5091441 Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	8	29,46	1,00	236	1,00	236	
	Всего по позиции					71	902	2,53	

Светотехнические изделия

48	М08-03-593-06 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,08	1 420,03	М08-03-593-06				
----	--	---------	------	----------	---------------	--	--	--	--

Исполнитель:  
Щетка Т.В. 

	Всего по позиции		199	2 222	5,65
49	Прайс-лист Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" viled арт СС 02-260 Цена: =700/1.18*1.071*1.02	шт. 8	648,05	1,00	5 184

49	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" viled АРТ СС 02-260	Шт.	8	648,05	1,00	5,10%	1,00	0,00%
		Цена: =700/1.18*1.071*1.02							

50	Е46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 овер стей	0,1	338,64	Е46-03- 014-47	1,00	1,45
----	---------------	---	---------------------	-----	--------	-------------------	------	------

Всего по позиции	48	473	1,1
------------------	----	-----	-----

ЭП	43,76	1,00	8	16,00	20
ЭМ	10,28	1,00	1	5,50	8
	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
Б. П. Ч. ЭПМ	0,00	1,00	0	0,00	0
МР		1,00	5		65
HP OT			3		39
CTI OT					
STP					
	year-ч	5,49			0,7

52	Р69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке Р69-2-1 (до толщины 500 мм)	100 отверстий	0,14	155,88	100	2	283
----	------------------	---	------------------	------	--------	-----	---	-----

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

Исполнитель:  
Щетка Т.В. *Щетка*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭМ	ЭМ				29,64	1,00	4	5,50		23
В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00		(0)
МР	МР				0,00	1,00	0	0,00		0
НР от ФОТ	НР от ФОТ					1,00	14			187
СП от ФОТ	СП от ФОТ						9			113
ЗТР	ЗТР				15,84					2,22

**Всего по позиции**

45

606

2,22

53 Е46-03-017-05 Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных

площади до 0,1 м2  
1 м3  
задел  
ки

0,024  
2 002,23

Е46-03-  
017-05

ЗП  
ЭМ  
В т.ч. ЗПМ  
МР  
НР от ФОТ  
СП от ФОТ  
ЗТР

568,66  
24,41  
0,00  
1 409,16  
84  
48  
75,22

1,00  
1,00  
1,00  
1,00  
1,00  
1,00  
1,00

14  
1  
(0)  
34  
14  
8

16,00  
9,25  
16,00  
5,11

218  
5  
(0)  
173  
183  
105

1,81

**Всего по позиции**

71

684

1,81

54 Р61-1-2  
(K=2) Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковыми  
раствором при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см)

100  
м2  
повер  
0,095  
1 923,26

Р61-1-2

ЗП  
ЭМ  
В т.ч. ЗПМ  
МР  
НР от ФОТ  
СП от ФОТ  
ЗТР

658,42  
38,14  
16,16  
1 226,70  
67  
40  
84,74

1,00  
1,00  
1,00  
1,00  
1,00  
1,00  
1,00

63  
4  
(2)  
117  
51  
32

16,00  
7,93  
16,00  
4,50

1 001  
29  
(25)  
524  
687  
410

8,05

**Всего по позиции**

267

2 651

8,05

55 Е15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен  
МДС35 п.4.7

100  
м2  
окраш  
иваем  
ой  
0,095  
1 442,59

Е15-04-  
025-08

ЗП  
ЭМ  
В т.ч. ЗПМ  
МР  
НР от ФОТ  
СП от ФОТ  
ЗТР

432,56  
6,91  
0,13  
1 003,12  
80  
37  
51,01

1,15  
1,25  
1,25  
1,00  
1,15

47  
1  
(0)  
95  
45  
22

16,00  
9,25  
16,00  
4,95

756  
8  
(0)  
472  
605  
280

5,57

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

Всего по позиции

Система уравнивания потенциалов

210 2 121 5,57

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

100 м	0,05	548,03								
Бороз										
ЗП										
ЭМ		134,19	1,00	7	16,00	107				
в т.ч. ЗПМ		413,84	1,00	21	4,04	84				
МР		38,16	1,00	(2)	16,00	(31)				
НР от ФОТ		0,00	1,00	0	0,00	0				
СП от ФОТ				9		116				
ЗТР				5		66				
%	84		1,00							
%	48									
цел-ч	15,64									

Всего по позиции

57 М08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей

100 м	0,3	212,02								
М08-10-010-01										
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		18,36	1,00	6	10,00	55				
НР от ФОТ			1,00	37		507				
СП от ФОТ				25		326				
ЗТР										
%	81									
%	52									
цел-ч	15,20									

Всего по позиции

58 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм  
Цена: =8.5/1.18\*1.071\*1.02

М	30	7,87	1,00	236	1,00	236				
126										
1 618										
4,56										

59 www.etm.ru Держатель для труб 20мм  
Цена: =1.6/1.18\*1.071\*1.02

шт.	52	1,48	1,00	77	1,00	77				
-----	----	------	------	----	------	----	--	--	--	--

60 М08-02-412-04 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2

100 м	0,3	127,29								
М08-02-412-04										
ЗП		78,76	1,00	24	16,00	378				
ЭМ		11,60	1,00	3	6,68	23				
в т.ч. ЗПМ		0,76	1,00	(0)	16,00	(4)				
МР		36,93	1,00	11	4,48	50				
НР от ФОТ			1,00	23		309				
СП от ФОТ				16		199				
%	81									
%	52									
цел-ч										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37P			цел-ч	8,96						

**Всего по позиции**

61	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В 1000 М с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	0,03	63 261,61	1,00	1 898	1,00	1 898		
									77	959 2,69

**Прямые затраты по разделу**

**Накладные расходы по разделу**

**Сметная прибыль по разделу**

**Итого по разделу**

**Раздел 3. Заземление**

62	E01-02-057-02	Разработка пружна вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений	100	0,063	1 122,66					
	МДС35 п.4.7	с откосами, группа прутьев 2	МЗ						E01-02-057-02	

ЗП	1 122,66	1,00	71	16,00	1 132					
НР от ФОТ	61	1,00	51		691					11,16
СП от ФОТ	31		27		351					
37P	154,00									

**Всего по позиции**

63	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10	0,3	174,37					
			шт.						M08-02-471-01	

ЗП	94,05	1,00	28	16,00	451					
ЭМ	50,90	1,00	15	6,35	97					
В п.ч. ЗПМ	2,40	1,00	(1)	16,00	(12)					
МР	29,42	1,00	9	5,19	46					
НР от ФОТ		1,00	27		375					3,21
СП от ФОТ			19		241					
37P										

**Всего по позиции**

64	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,03393	29 477,17	1,00	1 000	1,00	1 000	

65	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полусовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,1	348,48					
									M08-02-472-07	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			%	69		1,15	1		11	0,12
	НР от ФОТ		%	48			1		8	
	СП от ФОТ		цел-ч	3,83						
	ЗТР									

Всего по позиции

12 71 0,12

Прямые затраты по разделу

3 705 7 108

Накладные расходы по разделу

167 2 283

Сметная прибыль по разделу

103 1 324

Итого по разделу

3 976 10 715

Раздел 4. Пусконаладочные работы

71	П01-11-028-01	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	37	3,83			П01-11-028-01	2 267	11,84
	ЗП		%	55	3,83	1,00	142	16,00	2 267	
	НР от ФОТ		%	32		1,00	92		1 247	
	СП от ФОТ		цел-ч	0,32			57		725	
	ЗТР									

Всего по позиции

291 4 239 11,84

72 . П01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя

	ЗП		1 измерение	1	14,60			П01-11-010-01	234	1,22
	НР от ФОТ		%	55	14,60	1,00	15	16,00	129	
	СП от ФОТ		%	32		1,00	9		75	
	ЗТР		цел-ч	1,22			6			

Всего по позиции

30 438 1,22

Прямые затраты по разделу

157 2 501

Накладные расходы по разделу

101 1 376

Сметная прибыль по разделу

63 800

Итого по разделу

321 4 677

94 649

17 846

37 171

4 677

0

23 066

3 392

713

38 966

0

18 128

18 128

18 128

18 128

18 128

18 128

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

(Должность, подпись (инициалы, фамилия) )

Сотпоровано в сумме 111 686 руб  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик

18 Государственное учреждение Тульской области  
«Господарный хозяйственный центр»  
по цене приобретения в среднем за год

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