

"СОГЛАСОВАНО"

Подразчик

" " 2015 г.

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2015 г.

Локальный сметный расчет № 1
(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электрооборудования
Наименование объекта: Тульская область, р.п. Новотуровский, ул. Стационная, д. 1
Основание: Дефектный акт

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

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

Мпп и коды ресурсов	Шифр расценки	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправка к цене, коэффициент	Стоимость в цены 2000г.	Номер пункта и коэффициент пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЭТР 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		
		ЭП			46,07	1,00	3	16,00	44	
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	0	
		в т.ч. ЭПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(0)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	72			2		32	0,38
		СП от ФОТ	%	52			2		23	
		ЗТР	чел-ч	6,32						

Всего по позиции		7	99	0,38					
2	Р67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100	0,06	42,57	Р67-4-1			
		ЭП	шт.						
		НР от ФОТ	%	72	42,57	3	16,00	41	
		СП от ФОТ	%	52		2		30	0,35
		ЗТР	чел-ч	5,84		2		21	

Всего по позиции

Исполнитель:

Щетка Т.В.

9854

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	M08-03-599-09	Демонтаж этажных щитов	1 шт.	4,00	7,96			M08-03-599-09		
	демонтаж МДС									
	81-37.2004 п.									
	3.2.1. (4)									

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		1,00	27		372	3,07
СП от ФОТ			19		239	
ЗТР	0,768					

Всего по позиции 77 1 088 3,07

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

Всего по позиции 27 379 1,45

Прямые затраты по разделу	49	731	
Накладные расходы по разделу	40	556	
Сметная прибыль по разделу	30	371	
Итого по разделу	118	1 658	

Раздел 2. Монтажные работы

Щитовое оборудование

5	M08-03-572-03	Блок управления шкафового 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		
	ЗП				21,51	1,00	22	16,00	344	
	ЭМ				25,57	1,00	26	6,39	163	
	В т.ч. ЗПМ				1,26	1,00	(1)	16,00	(20)	
	МР					1,00	222		760	
	НР от ФОТ					1,00	22	3,42	295	
	СП от ФОТ						15		189	
	ЗТР				2,32					

Щетка Т.В.

Исполнитель 32

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

Всего по позиции

6	www.etm.ru	Шит с монтажной панелью ШМП-650х500х220 IP 54 (ШРМ-3)	шт.	1,00	3 717,01	1,00	3 717	1,00	3 717	2,32
		Цена: =4015/1.18*1.071*1.02								

7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	5,00	10,78					
		ЗП			10,38	1,00	52	16,00	830	
		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	2	10,53	21	
		НР от ФОТ				1,00	49		672	5,60
		СП от ФОТ					34		432	
		ЗТР								
			цел-ц	1,12						

Всего по позиции

8	Прайс IEK от	Выключатель-разъединитель ВРЗВИ-31А30220 100А IEK	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	
	30.10.2015	Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02								

9	Прайс IEK от	Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63А 4,5кВ х-ка С ИЭК	шт.	2,00	269,45	1,00	539	1,00	539	
	30.10.2015	Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02								

10	Прайс-лист IEK от	Авт. выкл. ВА47-29 IP 6А С ИЭК	шт.	2,00	71,62	1,00	143	1,00	143	
	30.10.2015	Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

11	Прайс-лист IEK от	DIN-рейка (30см) оцинкованная	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17	
	30.10.2015	Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02								

12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (30см)	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	
		Цена: =1035/1.18*1.071*1.02								

13	Прайс-лист IEK от	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК	шт.	1,00	48,81	1,00	49	1,00	49	
	30.10.2015	Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

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

15	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг (монтаж шитов эластичных)	1 шт.	4,00	70,24					
----	---------------	--	-------	------	-------	--	--	--	--	--

Исполнитель: **Щека Т.В.**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗП					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	10,24
СП от ФОТ							62		794	
ЗТР					2,56					

Всего по позиции

434 4 701 10,24

16 www.etm.ru Цит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый
Цена: =412/1.18*1.071*1.02

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. ЭПМ 0,00 1,00 (0) 16,00 (0)
МР 0,40 1,00 7 10,53 76
НР от ФОТ 81 1,00 177 2 421
СП от ФОТ 52 1,00 121 1 554
ЗТР 1,12

Всего по позиции

492 7 040 20,16

18 Прайс-лист Авт. выкл. ВА47-29 IP 10A 4,5кА х-ка С ИЭК
ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02
от30.10.2015

шт. 2,00 71,62 1,00 143 1,00 143

19 Прайс-лист Авт. выкл. ВА47-29 IP 25A 4,5кА х-ка С ИЭК
ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02
от30.10.2015

шт. 16,00 68,36 1,00 1 094 1,00 1 094

20 Прайс-лист Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК
ИЭК от Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02
30.10.2015

шт. 4,00 48,81 1,00 195 1,00 195

21 Прайс-лист Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК
ИЭК от Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02
30.10.2015

шт. 4,00 48,81 1,00 195 1,00 195

Ввод в здание

22 M08-02-411-04 Ввод тросик, наружный диаметр металлолуркава до 27 мм

1 шт. 1,00 11,38
Ввод 7,21 1,00

Исполнитель: М08-02-411-04
Щетка Т.В. 115

Всего по позиции

23	377	0,82
----	-----	------

23 M08-02-411-01 Прокладка металопрыкава на тросе

Всего по позиции

398	5 028	13,88
-----	-------	-------

M	50,00	48,04	1,00	2 402	1,00	2 402
---	-------	-------	------	-------	------	-------

стр. 277стр. 277

диаметром 3,0 мм

сечение до 70 мм²

M08-02-412-05

Year	Percentage
1981	81%
1982	52%

10 16,00 164

Успонгль: 6,69 14

15 16,00 22

Шетка Т.В. 134 1,17

7 86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37P			цел-ч 11,68							

Всего по позиции

29 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	100 м	0,20	127,29	34	420	1,17
ЭМ			78,76	16	16,00	252
в т.ч. ЗПМ			11,60	2	6,68	15
МР			0,76	(0)	16,00	(2)
НР от ФОТ			36,93	7	4,48	33
СП от ФОТ			1,00	15		206
37P			52	10		132
цел-ч		8,96				1,79

Всего по позиции

30 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	100 м	0,20	65,63	50	638	1,79
ЭМ			47,38	9	16,00	152
в т.ч. ЗПМ			3,87	1	6,68	5
МР			0,25	(0)	16,00	(1)
НР от ФОТ			14,38	3	4,86	14
СП от ФОТ			1,00	9		124
37P			52	6		80
цел-ч		5,39				1,08

Всего по позиции

31 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10 3/2015, стр. Цена: =252,62/1,18*1,071*1,02

28 375 1,08

32 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6 3/2015, стр. Цена: =153,66/1,18*1,071*1,02

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*1,071*1,02

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 1,30 548,03
Бороз 134,19 1,00

Исполнитель: Щетка Т.В. 174 16,00 2 791

ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

4	5	6	7	8	9	10	11
		413,84	1,00	538	4,04	2 173	
		38,16	1,00	(50)	16,00	(794)	
		0,00	1,00	0	0,00	0	
			1,00	222		3 011	20,33
				133		1 721	
8	84						
%	48						
цел-ч	15,64						

Всего по позиции

1 067 9 696 20,33

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

100 М 1,30 212,02

М08-10-010-01

ЭП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

4	5	6	7	8	9	10	11
		130,42	1,00	170	16,00	2 713	
		63,24	1,00	82	5,50	452	
		0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		18,36	1,00	24	10,00	239	
			1,00	161		2 198	19,76
				110		1 411	
8	81						
%	52						
цел-ч	15,20						

Всего по позиции

547 7 013 19,76

36 www.etm.ru Труба гофрированная diam. 20mm

М 120,00

7,87 1,00 944 1,00 944

Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02

37 www.etm.ru Труба гофрированная diam. 32mm

М 10,00

17,96 1,00 180 1,00 180

Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02

38 www.etm.ru Держатель для труб 20mm

шт. 210,00

1,48 1,00 311 1,00 311

Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02

39 www.etm.ru Держатель для труб 32 mm

шт. 17,00

4,17 1,00 71 1,00 71

Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02

40 М08-02-412-04 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава

100 М 0,10 127,29

М08-02-412-04

ЭП
ЭМ
в т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

4	5	6	7	8	9	10	11
		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	
			1,00	8		103	0,90
				5		66	
8	81						
%	52						
цел-ч	8,96						

Всего по позиции

Исполнитель: 320
Щетка Т.В. 320

31Р

цел-ч 24,72

Всего по позиции

47 Кронштейн настенный, высота раст. 800/410 с крышкой IP20 GE41004
Цена: =8,31/1,18*1,071*1,02
стр.264

шт. 8,00

7,69 1,00

62 1,00

62

63 668 1,98

Электроустановочные изделия

48 М08-03-593-01 Выключатель с выключателем нейтрального цвета при открытой прокладке

шт. 100 0,08

424,88

М08-03-593-01

375

ЗП

202,93 1,00

23 16,00

375

ЭМ

13,19 1,00

1 5,85

6

в т.ч. ЗПМ

0,38 1,00

(0) 16,00

(0)

МР

118,76 1,00

10 2,33

22

НР от ФОТ

81 81

22

304

СП от ФОТ

52 52

15

195

ЗТР

31,60

15

2,53

Светотехнические изделия

50 М08-03-593-06 Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами 100 шт. 0,08 1 420,03

М08-03-593-06

838

ЗП

654,83 1,00

52 16,00

838

ЭМ

201,43 1,00

16 6,49

105

в т.ч. ЗПМ

11,11 1,00

(1) 16,00

(14)

МР

563,77 1,00

45 3,24

146

НР от ФОТ

81 81

51

690

СП от ФОТ

52 52

35

443

ЗТР

70,64

35

5,65

Всего по позиции

199 2 222 5,65

51 Прайс-лист Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled Art SS 02-260
Цена: =700/1,18*1,071*1,02

шт. 8,00

648,05 1,00

5 184 1,00

5 184

Прочие работы

Исполнитель: Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Устройство дренажной системы в подвальных конструкциях										
стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм										
			100	0,10	200,64			E46-03-014-47		
			отверстий							
ЗП					90,86	1,00	9	16,00	145	
ЭМ					247,78	1,00	25	5,50	136	
в т.ч. ЗПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ						1,00	9		122	1,14
СП от ФОТ							5		70	
ЗТР					11,40					
Всего по позиции							48		473	1,14

Устройство дренажной системы в подвальных конструкциях										
стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм										
			100	0,22	24,04			E46-03-014-47		
			отверстий							
ЗП					43,76	1,00	10	16,00	154	
ЭМ					10,28	1,00	2	5,50	12	
в т.ч. ЗПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ						1,00	8		102	1,21
СП от ФОТ							5		62	
ЗТР					5,49					
Всего по позиции							48		473	1,14

Устройство дренажной системы в подвальных конструкциях										
стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм										
			100	0,22	24,04			E46-03-014-47		
			отверстий							
ЗП					126,24	1,00	28	16,00	444	
ЭМ					29,64	1,00	7	5,50	36	
в т.ч. ЗПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ						1,00	22		293	3,48
СП от ФОТ							14		178	
ЗТР					15,84					
Всего по позиции							71		951	3,48

Устройство дренажной системы в подвальных конструкциях										
стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм										
			100	0,032	2 002,23			E46-03-017-05		
			отверстий							
ЗП					568,66	1,00	18	16,00	291	
ЭМ					24,41	1,00	1	9,25	7	
в т.ч. ЗПМ					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
МР					1 409,16	1,00	45	5,11	230	
НР от ФОТ						1,00	18		244	3,41
СП от ФОТ							18		244	
ЗТР					75,22					
Всего по позиции							71		951	3,48

Исполнитель: *Иванов*
 Шетка Т.В.

22	22	22
----	----	----

P61-1-2

89	16, 00	1 422
5	7, 93	41
(2)	16, 00	(35)
166	4, 50	745
72		976
46		583

E15-04-025-08

67	16,00	1	074
1	9,25	11	
0)	16,00	(0)	
35	4,05	670	
64		659	
1		667	
			7,92

293 3 011 7 92

F46-03-

011-01

7	16,00	107	
21	4,04	84	
(2)	16,00	(31)	
0	0,00	0	
9		116	0,78
5		66	

42	373	0.78
----	-----	------

212,02

M08-10-

130,42	1,00
63,24	1,00
0,00	1,00
18,36	1,00

Всего: 626
19 5,50
Итого: 626
Итого: 626

СП от ФОТ
37Р

8
52
15,20

25

326

Всего по позиции

126

1 618

4,56

63 www.etm.ru

Труба гофрированная диаметр. 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 трубы 20мм
Цена: =1.6/1.18+1.071+1.02

шт. 52,00

1,48

1,00

77

1,00

77

сечение до 35 мм2

100 м

0,30

157,29

МО8-02-
812-04

ЗП

ЗМ
в т.ч. ЗПМ

МР

НР от ФОТ

СП от ФОТ

ЭТР

81
52
8,26

78,76
11,60
0,76
36,93

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

24
3
(0)
11
23
16

16,00
6,68
16,00
4,48

378
23
(4)
50
309
199

2,69

сечение до 35 мм2

100 м

0,30

157,29

МО8-02-
812-04

Прямые затраты по разделу

38 992

65 396

Накладные расходы по разделу

1 299

17 660

Сметная прибыль по разделу

848

10 874

Итого по разделу

41 141

93 930

Раздел 3. Заземление

64 E01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с 100
МКС35 п.4.7 откосами, грунта грунтов 2

МЗ

0,063

1 122,66

E01-02-
057-02

ЗП

НР от ФОТ

СП от ФОТ

ЭТР

8
61
31

1 122,66

1,00

1,00

71
51

16,00

1 132

691

11,16

ЗП

НР от ФОТ

СП от ФОТ

ЭТР

8
61
31

1 122,66

1,00

1,00

71
51

16,00

1 132

691

11,16

Всего по позиции

Исполнитель: *Александр*
Четка Т.В. 2.174 11,16
129

Модель: 061-01
Илетка Т.В.
39 16.00 625

Всего по позиции

50 433 1,22

Прямые затраты по разделу

167 2 592

Итого по разделу

121 1 646

Итого по разделу

75 958

Итого по разделу

383 5 596

Итого по всем разделам

111 898

Итого по разделу

0

Итого по разделу

1 791 28 020

Итого по разделу

896 4 255

Итого по разделу

60 970

Итого по разделу

40 707 45 751

Итого по разделу

0

Итого по разделу

1 607 32 115

Итого по разделу

1 607 32 115

Итого

111 898

Итого

20 142

Итого

132 040

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

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

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

Исполнитель:
Щетка Т.В.