

"СОГЛАСОВАНО"

"УТВЕРЖДАЮ"

Подрядчик

Заказчик

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Локальный сметный расчет №
(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения
Наименование объекта: г. Ефремов, ул. Короткова, д. 26/29
Основание:

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 и коды ресурсов	Шифр расценки	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм. руб.	Поправо чные коэффици енты	Стоимос ть в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффици енты пересче та	Стоимос ть 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					
		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			2		32	0,38
		СП от ФОТ	%	52						
		ЗТР	чел-ч	6,32			2		23	

		Всего по позиции		7	99	0,38
2	Р67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,06	42,57	
		ЗП			42,57	
		НР от ФОТ	%	72		41
		СП от ФОТ	%	52		30
		ЗТР	чел-ч	5,84		0,35
<div>Исполнитель: </div>						

Всего по позиции

1

Исполнитель:

Щетка Т.В.

92 0,85

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

3 М08-03-599-09 Демонтаж эластичных штипов
Демонтаж МДС
81-37.2004 п.
3.2.1. (4)

М08-03-599-09

1 шт.	4	7,96								
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										

4	Р67-3-1	100 м	0,15	70,58	1,00	11	16,00	169		
	Демонтаж кабеля			70,28	1,00	0	7,87	0		
	ЗП			0,30	1,00	(0)	16,00	(0)		
	ЭМ			0,13	1,00	0	0,00	0		
	в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	9		122		1,45
	МР				1,00	7		88		
	НР от ФОТ									
	СП от ФОТ									
	ЗТР									

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

Штитовое оборудование

5 М08-03-572-03 Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (монтаж ВРУ)

1 шт. 1 269,36

М08-03-572-03

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							
МР		222,28	1,00							
НР от ФОТ			1,00							
СП от ФОТ										

2

81 52

1,00

Исполнитель: 16.00 (20)
222 3,42 760
222 189 189
Подпись: Т.В. 189

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗТР			цел-ч 2,32							

Всего по позиции

6	www.etm.ru	Шит с монтажной панелью ШМПг-650х500х220 IP 54 (ШРМ-3)	шт.	1	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

	ЗП	1 шт.	5	10,78						
	ЭМ			10,38	1,00	52	16,00	830		
	в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	0	0,00	0		
	МР			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)		
	НР от ФОТ			0,40	1,00	2	10,53	21		
	СП от ФОТ				1,00	49		672		
	ЗТР					34		432		5,60
				цел-ч 1,12						

Всего по позиции

8	Прайс IEK от	Выключатель-разъединитель ВРЗ2И-31А30220 100А IEK	шт.	1	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	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 1Р 6А С ИЭК	шт.	2	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	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	0,3	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	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	48,81	1,00	49	1,00	49	
	30.10.2015	Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02								

3

Исполнитель: Щетко Т.В.

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

15	M08-03-599-09	Штетки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса штетка до 6 кг (монтаж штетов этажных)	1 шт.	4	70,24			M08-03-599-09		
	ЭП				23,73	1,00	95	16,00	1	519
	ЭМ				2,79	1,00	11	6,31		70
	в п.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
	ЗТР				2,56					10,24

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

17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	10	10,78			M08-03-575-01		
	ЭП				10,38	1,00	104	16,00	1	661
	ЭМ				0,00	1,00	0	0,00		0
	в п.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
	ЗТР				1,12					11,20

Всего по позиции

274 3 912 11,20

18	Прайс-лист ИЭК	Авт. выкл. ВА47-29 1P 10A 4,5кВ х-ка С ИЭК	шт.	2	71,62	1,00	143	1,00		143
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

19	Прайс-лист ИЭК	Авт. выкл. ВА47-29 1P 25A 4,5кВ х-ка С ИЭК	шт.	8	68,36	1,00	547	1,00		547
		Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02								

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

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

Ввод в здание

Исполнитель:
Щетка Т.В. *Щетка*

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

22	M08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1	1	11,38			M08-02-411-04		
		ЗП			7,21	1,00	7	16,00	115	
		ЗМ			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			7		93	
		СП от ФОТ	%	52			5		60	
		ЗТР	цел-ч	0,82					0,82	

Всего по позиции

23

377

0,82

Кабельная система

23	M08-02-411-01	Прокладка металлорукава на тросе	100 м	0,5	995,31			M08-02-411-01		
		ЗП			244,01	1,00	122	16,00	1 952	
		ЗМ			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			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 48,04 1,00 2 402 1,00 2 402

25	Катагонт РХЦС Металлорукав Р3-ЦХ-32	М	30	55,31	1,00	1 659	1,00	1 659		
	3/2015, Цена: =59.74/1.18*1.071*1.02									
	стр.277									

26	Катагонт РХЦС Металлорукав Р3-ЦХ-22	М	20	32,43	1,00	649	1,00	649		
	3/2015, Цена: =35.03/1.18*1.071*1.02									
	стр.277									

27	1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения	т	0,0015	37 896,75	1,00	57	1,00	57		
	оцинкованная диаметром 3,0 мм									

28	M08-02-412-04 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава	100 м	0,3	127,29						
	первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2									
	ЗП			78,76	1,00					

5

Исполнитель: М08-02-412-04
Щетка Т.В. М08-02-412-04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭМ					11,60	1,00	3	6,68	23	
в т.ч. ЭПМ					0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
МР					36,93	1,00	11	4,48	50	
НР от ФОТ						1,00	23		309	2,69
СП от ФОТ							16		199	
Итого				8,96						

Всего по позиции

77 959 2,69

29	М08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,2	65,63			М08-02-412-02		
ЭП					47,38	1,00	9	16,00	152	
ЭМ					3,87	1,00	1	6,68	5	
в т.ч. ЭПМ					0,25	1,00	(0)	16,00	(1)	
МР					14,38	1,00	3	4,86	14	
НР от ФОТ						1,00	9		124	1,08
СП от ФОТ							6		80	
Итого				5,39						

Всего по позиции

28 375 1,08

30	Каталог ЕХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6 3/2015, стр.	Цена: =153.66/1.18*1.071*1.02	м	30	142,26	1,00	4	268	1,00	4	268
----	---	-------------------------------	---	----	--------	------	---	-----	------	---	-----

31	Каталог ЕХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 3/2015, стр.	Цена: =29.1/1.18*1.071*1.02	м	20	26,94	1,00	5	39	1,00	5	39
----	--	-----------------------------	---	----	-------	------	---	----	------	---	----

32	Е46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м	0,9	548,03			Е46-03-011-01		
----	---------------	---	-------	-----	--------	--	--	---------------	--	--

ЭП					134,19	1,00	121	16,00	1	932
ЭМ					413,84	1,00	372	4,04	1	505
в т.ч. ЭПМ					38,16	1,00	(34)	16,00	(550)	
МР					0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ							154		2	085
СП от ФОТ							92		1	191
Итого				15,64						14,08

Всего по позиции

739 6 713 14,08

33	М08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,9	212,02					
ЭП					130,42	1,00				
ЭМ					63,24	1,00				

6

Исследователь: М.В. Щетко Т.В. 117 16,00 1 876 5 313

B. T. Ч. 311M	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
MP	18,36	1,00	17	10,00	165	
HP OT ФOT		1,00	112		1 521	13,68
CI OT ФOT			76		977	
STP						
	81					
	52					
	15,20					

379 4 854 13,68

34	www.est.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	80	7,87	1,00	630	1,00	630
		Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02							

Труба гофрированная диам. 32мм
Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02

36	www.etcm.ru	Держатель для пруж 20мм	шт.	1,40	1,48	1,00	207	1,00	207
		Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02							

Держатель для трубы 32 мм
Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02

38	M08-02-412-04	Загибание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм ²	100 м	0,1	127,29	M08-02-412-04
----	---------------	--	-------	-----	--------	---------------

ЭП	78,76	1,00	8	16,00	126	
ЭМ	11,60	1,00	1	6,68	8	
Б П.Ч. ЭИМ	0,76	1,00	(0)	16,00	(1)	
МР	36,93	1,00	4	4,48	17	
НР ОР ФОР			8			0,90
СН ОР ФОР			5			
ЭП						

26	320	0, 90
----	-----	-------

39	Катамор РКШС Кабель БВГнг(А)- LS 5*6 3/2015, сгр.	М	10	142,26	1,00	1 423	1,00	1 423
210	Цена: =153.66/1.18*1.071*1.02							

40	M08-02-412-02	Защитивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	0,4	65,63	M08-02-412-02
----	---------------	---	-------	-----	-------	---------------

2 6, 68 10
(10) Исполнитель: (2)
6 4, 86
18 Директор Т.Б. 24
3, 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
СП от ФОТ			%	52	12	159					
ЗТР											
			цел-ч	5,39							

Всего по позиции

57 747 2,16

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

м 40 26,94 1,00 1 078 1,00 1 078

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

100 м 0,4 83,77 M08-02-412-03

ЗП 55,29 1,00 22 16,00 354
ЗМ 5,80 1,00 2 6,68 15
в т.ч. ЗПМ 0,38 1,00 (0) 16,00 (2)
МР 22,68 1,00 9 4,59 42
НР от ФОТ 1,00 21 288
СП от ФОТ 81 52 185
ЗТР 6,29 14 2,52

Всего по позиции

68 884 2,52

43 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*4
3/2015, стр. Цена: =67.36/1.18*1.071*1.02
210

м 40 62,36 1,00 2 494 1,00 2 494

44 M10-06-037-12 Установка соединительной коробки

100 шт. 0,08 455,63 M10-06-037-12

ЗП 204,68 1,00 16 16,00 262
ЗМ 0,00 1,00 0 0,00 0
в т.ч. ЗПМ 0,00 1,00 (0) 16,00 (0)
МР 250,95 1,00 20 2,32 47
НР от ФОТ 1,00 16 223
СП от ФОТ 85 52 136
ЗТР 24,72 11 1,98

Всего по позиции

63 668 1,98

45 Каталог РХЦС Коробка расп.80х40 с крышкой IP20 GE41004
3/2015, Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02
стр.264

шт. 8 7,69 1,00 62 1,00 62

Исполнитель:
Щетка Т.В. *Щетка Т.В.*

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

46	M08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неуполенного типа при открытой проводке	100 шт.	0,08	424,88			M08-03-591-01		
	ЭП				292,93	1,00	23	16,00	375	
	ЭМ				13,19	1,00	1	5,85	6	
	в т.ч. ЭПМ				0,38	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				118,76	1,00	10	2,33	22	
	НР от ФОТ					1,00	22		304	2,53
	СП от ФОТ						15		195	
	ЗТР				31,60					

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

Светотехнические изделия

48	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт.	0,08	1 420,03			M08-03-593-06		
	ЭП				654,83	1,00	52	16,00	838	
	ЭМ				201,43	1,00	16	6,49	105	
	в т.ч. ЭПМ				11,11	1,00	(1)	16,00	(14)	
	МР				563,77	1,00	45	3,24	146	
	НР от ФОТ					1,00	51		690	5,65
	СП от ФОТ						35		443	
	ЗТР				70,64					

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

Прочие работы

50	E46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 шт.	0,1	338,64			E46-03-014-47		
	ЭП				90,86	1,00	9	16,00	145	
	ЭМ				247,78	1,00	25	5,50	136	
	в т.ч. ЭПМ				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									

Исполнитель:

Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										
							48		473	1,14

51 Р69-2-1 Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича

100	0,14	54,04	Р69-2-1							
отверстий										

ЭП		43,76	1,00	6	16,00	98				
ЭМ		10,28	1,00	1	5,50	8				
в т.ч. ЭПМ		0,00	1,00	(0)	16,00	(0)				
МР		0,00	1,00	0	0,00	0				
НР от ФОТ	%	66	1,00	5		65				
СП от ФОТ	%	40		3		39				
ЗТР	цел-ч	5,49								

Всего по позиции		15	210	0,77						
------------------	--	----	-----	------	--	--	--	--	--	--

52 Р69-2-2 Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке Р69-2-1 (до толщины 500 мм)

100	0,14	155,88	Р69-2-2							
отверстий										

ЭП		126,24	1,00	18	16,00	283				
ЭМ		29,64	1,00	4	5,50	23				
в т.ч. ЭПМ		0,00	1,00	(0)	16,00	(0)				
МР		0,00	1,00	0	0,00	0				
НР от ФОТ	%	66	1,00	14		187				
СП от ФОТ	%	40		9		113				
ЗТР	цел-ч	15,84								

Всего по позиции		45	606	2,22						
------------------	--	----	-----	------	--	--	--	--	--	--

53 Е46-03-017-05 Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2

1 м3	0,024	2 002,23	Е46-03-017-05							
задел										

ЭП		568,66	1,00	14	16,00	218				
ЭМ		24,41	1,00	1	9,25	5				
в т.ч. ЭПМ		0,00	1,00	(0)	16,00	(0)				
МР		1 409,16	1,00	34	5,11	173				
НР от ФОТ	%	84	1,00	14		183				
СП от ФОТ	%	48		8		105				
ЗТР	цел-ч	75,22								

Всего по позиции		71	684	1,81						
------------------	--	----	-----	------	--	--	--	--	--	--

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

100	0,095	1 923,26	Р61-1-2							
м2										
повер										

ЭП		658,42	1,00	63	16,00	1 001				
ЭМ		38,14	1,00	4	7,93	29				
в т.ч. ЭПМ		16,16	1,00							
МР		1 226,70	1,00	11	4,56	524				
НР от ФОТ	%	67		51		348				
СП от ФОТ	%	40		24		98				
ЗТР	цел-ч			410		8,05				

Исполнитель: 
Итого: 11,52
Шетка Т.В. 410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37P			цел-ч 84,74							

Всего по позиции

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

100 0,095 1 442,59
м2
окраш
иваем
ой

267 2 651 8,05

ЭП
ЭМ
в т.ч. ЭПМ
МР
НР оп ФОТ
СП оп ФОТ
37P

432,56 1,15 47 16,00 756
6,91 1,25 1 9,25 8
0,13 1,25 (0) 16,00 (0)
1 003,12 1,00 95 4,95 472
1,15 1,15 45 605 5,57
% 80 37 22 280
цел-ч 51,01

Всего по позиции

210 2 121 5,57

Система уравнивания потенциалов

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

100 м 0,05 548,03
бороз

Е46-03-011-01

ЭП
ЭМ
в т.ч. ЭПМ
МР
НР оп ФОТ
СП оп ФОТ
37P

134,19 1,00 7 16,00 107
413,84 1,00 21 4,04 84
38,16 1,00 (2) 16,00 (31)
0,00 1,00 0 0,00 0
1,00 1,00 9 116 0,78
% 84 48
цел-ч 15,64 5 66

Всего по позиции

42 373 0,78

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

100 м 0,3 212,02

М08-10-010-01

ЭП
ЭМ
в т.ч. ЭПМ
МР
НР оп ФОТ
СП оп ФОТ
37P

130,42 1,00 39 16,00 626
63,24 1,00 19 5,50 104
0,00 1,00 (0) 16,00 (0)
18,36 1,00 6 10,00 55
1,00 1,00 37 507 4,56
% 81 52
цел-ч 15,20 25 326

Всего по позиции

126 1 618 4,56

58 www.etm.ru

Труба гофрированная диам. 20мм
Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02

м 30 7,87 1,00

11

Исполнитель: 236
Итого: 236
Щетка Т.В. МР

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

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	M08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	100 м	0,3	127,29	M08-02-412-04				
	ЭП				78,76	1,00	24	16,00	378	
	ЭМ				11,60	1,00	3	6,68	23	
	В п.ч. ЭПМ				0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
	МР				36,93	1,00	11	4,48	50	
	НР оп ФОТ		%	81		1,00	23		309	2,69
	СП оп ФОТ		%	52			16		199	
	37P		цел-ч	8,96						

61	5020505	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2	1000 м	0,03	63 261,61	1,00	1 898	1,00	1 898	
		Прямые затраты по разделу					34 019	55 084		
		Накладные расходы по разделу					1 026	13 913		
		Сметная прибыль по разделу					670	8 602		
		Итого по разделу					35 717	77 599		

Раздел 3. Заземление

62	E01-02-057-02	Разработка прунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений МПС35 п.4.7	с откосами, грунта прунтов 2	100 м3	0,063	1 122,66	E01-02-057-02			
	ЭП		прунт			1 122,66	71	16,00	1 132	
	НР оп ФОТ		%	61		1,00	51		691	11,16
	СП оп ФОТ		%	31		1,00	27		351	
	37P		цел-ч	154,00						

Всего по позиции

63	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм	шт.	10	0,3	174,37	M08-02-471-01			
	ЭП					94,05	28	16,00	451	
	ЭМ					50,90	15	6,35	97	
	В п.ч. ЭПМ					2,40		1,00		
	МР					29,42		1,00		
	НР оп ФОТ		%	81		1,00				
	СП оп ФОТ		%	52		1,00				

149 2 174 11,16

Исполнитель: 17/05/21
Подпись: 17/05/21
Печать Т.В. 241

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗТР			цел-ч 10,70							

Всего по позиции

64	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3сп2, размером 50х50х5 мм	п	0,03393	29 477,17	1,00	1 000	1,00	1 000	3,21
----	---------	---	---	---------	-----------	------	-------	------	-------	------

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

ЗП					187,23	1,00	19	16,00	300	
ЭМ					75,54	1,00	8	6,26	47	
в п.ч. ЗПМ					3,16	1,00	(0)	16,00	(5)	
МР					85,71	1,00	9	4,10	35	
НР оп ФОТ						1,00	18		247	2,13
СП оп ФОТ							12		159	
ЗТР					цел-ч 21,30					

Всего по позиции

66	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	п	0,0196	30 844,80	1,00	605	1,00	605	2,13
----	---------	--------------------------------------	---	--------	-----------	------	-----	------	-----	------

67	M08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,3	263,16					
----	---------------	--	-------	-----	--------	--	--	--	--	--

ЗП					145,91	1,00	44	16,00	700	
ЭМ					67,87	1,00	20	6,24	127	
в п.ч. ЗПМ					2,78	1,00	(1)	16,00	(13)	
МР					49,38	1,00	15	5,23	77	
НР оп ФОТ						1,00	42		578	4,98
СП оп ФОТ							29		371	
ЗТР					цел-ч 16,60					

Всего по позиции

68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	п	0,0588	30 844,80	1,00	1 814	1,00	1 814	4,98
----	---------	--------------------------------------	---	--------	-----------	------	-------	------	-------	------

69	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 МПС3 п.4.7	100 м3	0,063	620,39					
----	---------------	---	--------	-------	--------	--	--	--	--	--

ЗП					620,39	1,00	39	16,00	625	
НР оп ФОТ						1,00	28		381	6,41
СП оп ФОТ							15		194	
ЗТР					цел-ч 88,50					

Всего по позиции

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е13-03-004-26	Окраска металлических опрунгованных поверхностей эмалью ПФ-115 МПС35 п.4.7	100 м2	0,027	367,84			Е13-03-004-26		
окраш иваем ой										

ЗП	32,48	1,15	1	16,00	16	
ЭМ	5,94	1,25	0	5,89	1	
в т.ч. ЭПМ	0,09	1,25	(0)	16,00	(0)	
МР	329,42	1,00	9	3,90	35	
НР от ФОТ		1,15	1		11	0,12
СП от ФОТ					8	
ЗТР	3,83		1			

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

Всего по позиции 291 4 239 11,84

72	П01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1 измерение	1	14,60		П01-11-010-01			
ЗП					14,60				234	
НР от ФОТ			%	55	1,00				129	1,22
СП от ФОТ			%	32	1,00				75	
ЗТР			цел-ч	1,22						

Всего по позиции 30 438 1,22

Прямые затраты по разделу

Исполнитель:
157
Щетка Т.В. *Щетка Т.В.*

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

Накладные расходы по разделу

101 1 376

Сметная прибыль по разделу

63 800

Итого по разделу

321 4 677

Итого по всем разделам

94 649

строительных работ

17 846

монтажных работ

37 171

прочих затрат

4 677

Масса мусора

0

Заработная плата

1 444 23 066

эксплуатация машин

696 3 392

в том числе заработная плата машинистов

44 713

Материалы

35 792 38 966

в том числе оборудование

0

Накладные расходы по смете

1 334 18 128

Сметная прибыль по смете

866 11 097

Расходы на погрузку, разгрузку и транспортировку

0

Итого

94 649

НДС, %

17 037

Всего

111 686

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Государственное учреждение Тульской области
«Региональный экспертный центр
по оценке расходов в строительстве»

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

Исполнитель:
Щетка Т.В.