

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

"УТВЕРЖДАЮ"

Заказчик

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Наименование стройки:
Объект №

Локальный сметный расчет №
(Локальная смета)

на
Наименование объекта: Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения ул. Коммунальная, д. 93, р.п. Огаревка, Шекинский район, Тульская область

Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

Сметная стоимость 177,496 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 259 чел.час.
Сметная заработная плата 36,904 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.	0,09	46,96			P67-4-3		
		ЗП			46,07	1,00	4	16,00	66	
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	1	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	4		48	0,57
		СП от ФОТ	%	52			3		35	
		ЗТР	чел-ч	6,32						

Всего по позиции

11 150 0,57

Исполнитель:
Анхимова А.А.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	P67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	100 шт.	0,09	42,57			P67-4-1		
		ЗП			42,57	1,00	4	16,00	61	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	3		44	0,53
		СП от ФОТ	%	52			2		32	
		ЗТР	цел-ч	5,84						

Всего по позиции

9 137 0,53

3	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	1 шт.	6,00	7,96			M08-03-599-09		
	81-37.2004 п.									
	3.2.1. (4)									

ЗП	7,12	1,00	43	16,00	684					
ЭМ	0,84	1,00	5	6,31	32					
в т.ч. ЗПМ	0,04	1,00	(0)	16,00	(4)					
НР	0,00	1,00	0	6,18	0					
НР от ФОТ		1,00	41		557					4,61
СП от ФОТ			28		358					
ЗТР										

Всего по позиции

117 1631 4,61

4	P67-3-1	Демонтаж кабеля	100 м	0,25	70,58			P67-3-1		
		ЗП			70,28	1,00	18	16,00	281	
		ЭМ			0,30	1,00	0	7,87	1	
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	(0)	16,00	(1)	
		НР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	15		203	2,41
		СП от ФОТ	%	52			11		147	
		ЗТР	цел-ч	9,64						

Всего по позиции

44 632 2,41

Прямые затраты по разделу	74	1126
Накладные расходы по разделу	63	852
Сметная прибыль по разделу	44	572
Итого по разделу	181	2550

Раздел 2. Монтажные работы



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	M08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	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				222,28	1,00	222	3,42	760	
	НР от ФОТ		%	81						2,32
	СП от ФОТ		%	52						
	ЗТР		чел-ч	2,32			15		189	

Всего по позиции 307 1751 2,32

6	www.etm.ru	Щит с монтажной панелью ЩМПг 650х500х220 IP 54 (ЩРНМ-З)	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717	1,00	3717	
		Цена: =4015/1.18*1.02*1.071								

7	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	7,00	10,78			M08-03-575-01		
	ЗП				10,38	1,00	73	16,00	1163	
	ЭМ				0,00	1,00	0	0,00	0	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				0,40	1,00	3	10,53	29	
	НР от ФОТ		%	81			69		942	7,84
	СП от ФОТ		%	52			47		605	
	ЗТР		чел-ч	1,12						

Всего по позиции 192 2739 7,84

8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	
		Цена: =841.72/1.18*1.02*1.071								

9	Прайс IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 3Р 63А 4,5кА х-ка С IEK	шт.	3,00	269,45	1,00	808	1,00	808	
		Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02								

10	Прайс-лист IEK от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 6А С IEK	шт.	3,00	71,62	1,00	215	1,00	215	
		Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02								

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

12	www.etm.ru	Шина медная 5*30 мм2 (1 м) (кол-во-1м/100см*30см)	м	0,30	958,18	1,00	287	1,00	287	
		Цена: =1035/1.18*1.02*1.071								

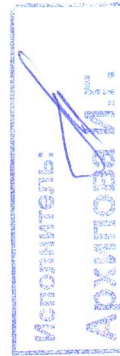
Исполнитель:
Архипова И.Г.

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*1.02*1.071	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	1 шт.	6,00	70,24			M08-03- 599-09	
		ЗП			23,73	1,00	142	16,00	2278
		ЭМ			2,79	1,00	17	6,31	106
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(12)
		МР			43,72	1,00	262	6,18	1621
		НР от ФОТ	%	81			136		1855
		СП от ФОТ	%	52			93		1191
		ЗТР	цел-ч	2,56					15,36
Всего по позиции									
16	www.etm.ru	Щит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый Цена: =412/1.18*1.02*1.071	шт.	6,00	381,42	1,00	2289	1,00	7051 15,36
17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	23,00	10,78			M08-03- 575-01	
		ЗП			10,38	1,00	239	16,00	3820
		ЭМ			0,00	1,00	0	0,00	0
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
		МР			0,40	1,00	9	10,53	97
		НР от ФОТ	%	81			227		3094
		СП от ФОТ	%	52			155		1986
		ЗТР	цел-ч	1,12					25,76
Всего по позиции									
18	Прайс-лист ИЭК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 10А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.02*1.071	шт.	3,00	71,62	1,00	215	1,00	8997 25,76
19	Прайс-лист ИЭК от30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.02*1.071	шт.	20,00	68,36	1,00	1367	1,00	215 1367

Исполнитель:
Архипова И.Г.

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.	6,00	48,81	1,00	293	1,00	293	
21	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.02*1.071	шт.	6,00	48,81	1,00	293	1,00	293	
Ввод в здание										
22	M08-02-411-04	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1	1,00	11,38			M08-02-411-04		
		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	0,90	995,31			M08-02-411-01		
		ЗП			244,01	1,00	220	16,00	3514	
		ЭМ			158,17	1,00	142	5,76	820	
		в т.ч. ЗПМ			2,27	1,00	(2)	16,00	(33)	
		МР			593,13	0,00	0	5,33	0	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	211		2873	24,98
		СП от ФОТ	%	52			144		1844	
		ЗТР	цел-ч	27,76						
Всего по позиции										
							717		9051	24,98
24	5090801	Трос стальной	м	90,00	48,04	1,00	4324	1,00	4324	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-32	М	50,00	55,31	1,00	2766	1,00	2766	1,00	2766
3/2015,	Цена: =59.74/1.18*1.02*1.071									
стр.277										

26	Каталог РХЦС Металлорукав РЗ-ЦХ-22	М	40,00	32,43	1,00	1297	1,00	1297	1,00	1297
3/2015,	Цена: =35.03/1.18*1.02*1.071									
стр.277										
27	1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная Т диаметром 3,0 мм	0,003	37896,75	1,00	114	1,00	114	1,00	114	114
28	M08-02-412-05 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	100 м	0,10	171,43				M08-02-412-05		
	ЗП			102,67	1,00	10	16,00		164	
	ЭМ			21,26	1,00	2	6,69		14	
	в т.ч. ЗПМ			1,39	1,00	(0)	16,00		(2)	
	МР			47,50	1,00	5	4,54		22	
	НР от ФОТ	%	81			10			134	1,17
	СП от ФОТ	%	52			7			86	
	ЗТР	Чел-ч	11,68							
29	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10	М	10,00	233,87	1,00	2339	1,00	2339	420	1,17
3/2015, стр. 210	Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071									
30	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	0,40	127,29				M08-02-412-04		
	ЗП			78,76	1,00	32	16,00		504	
	ЭМ			11,60	1,00	5	6,68		31	
	в т.ч. ЗПМ			0,76	1,00	(0)	16,00		(5)	
	МР			36,93	1,00	15	4,48		66	
	НР от ФОТ	%	81			30			412	3,58
	СП от ФОТ	%	52			21			265	
	ЗТР	Чел-ч	8,96							

Всего по позиции

103 1278 3,58



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 6 3/2015, стр. Цена: =153.66/1.18*1.02*1.071 210	М	40,00	142,26	1,00	5690	1,00	5690	1,00	5690

32	M08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,40	65,63				M08-02-412-02		
	ЗП			47,38	1,00	19	16,00		303	
	ЭМ			3,87	1,00	2	6,68		10	
	в т.ч. ЗПМ			0,25	1,00	(0)	16,00		(2)	
	МР			14,38	1,00	6	4,86		28	
	НР от ФОТ	%	81			18			247	2,16
	СП от ФОТ	%	52			12			159	
	ЗТР	чел-ч	5,39							

Всего по позиции 57 747 2,16

33	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210	М	40,00	26,94	1,00	1078	1,00	1078		
----	--	---	-------	-------	------	------	------	------	--	--

34	E46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	100 м бороз	1,75	548,03				E46-03-011-01		
	ЗП			134,19	1,00	235	16,00		3757	
	ЭМ			413,84	1,00	724	4,04		2926	
	в т.ч. ЗПМ			38,16	1,00	(67)	16,00		(1068)	
	МР			0,00	1,00	0	0,00		0	
	НР от ФОТ	%	84			299			4053	27,37
	СП от ФОТ	%	48			179			2316	
	ЗТР	чел-ч	15,64							

Всего по позиции 1437 13052 27,37

35	M08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	1,75	212,02				M08-10-010-01		
	ЗП			130,42	1,00	228	16,00		3652	
	ЭМ			63,24	1,00	111	5,50		609	
	в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0)	16,00		(0)	
	МР			18,36	1,00	32	10,00		321	
	НР от ФОТ	%	81			217			2958	26,60
	СП от ФОТ	%	52			148			1899	
	ЗТР	чел-ч	15,20							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										
36	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071	м	160,00	7,87	1,00	1259	1,00	1259	26,60
37	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм Цена: =19.4/1.18*1.02*1.071	м	15,00	17,96	1,00	269	1,00	269	
38	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	шт.	280,00	1,48	1,00	414	1,00	414	
39	www.etm.ru	Держатель для труб 32 мм Цена: =4.5/1.18*1.02*1.071	шт.	26,00	4,17	1,00	108	1,00	108	
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	100 м	0,15	127,29					
		ЗП			78,76	1,00	12	16,00	189	
		ЭМ			11,60	1,00	2	6,68	12	
		в т.ч. ЗПМ			0,76	1,00	(0)	16,00	(2)	
		МР			36,93	1,00	6	4,48	25	
		НР от ФОТ	%	81			11		155	1,34
		СП от ФОТ	%	52			8		99	
		ЗТР	цел-ч	8,96						
41	Каталог РХИЭС 3/2015, стр. 210	Кабель ВВГнг(А) - LS 5*6 Цена: =153.66/1.18*1.02*1.071	м	15,00	142,26	1,00	2134	1,00	2134	
Всего по позиции										
							39		480	1,34
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	100 м	0,60	65,63					
		ЗП			47,38	1,00	28	16,00	455	
		ЭМ			3,87	1,00	2	6,68	16	
		в т.ч. ЗПМ			0,25	1,00	(0)	16,00	(2)	
		МР			14,38	1,00	9	4,86	42	
		НР от ФОТ	%	81			27		370	3,23
		СП от ФОТ	%	52			19		238	
		ЗТР	цел-ч	5,39						

Всего по позиции

43 Каталог XVIII Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1 5

44 М08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное

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

Всего по позиции

45 Каталог РХИИС Кабель ВВГнг(А) - I.S 3*4

46 М10-06-037-12 Установка соединительной коробки

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

Всего по позиции

47 Каталог XVIII в. Коробка расп. 80x40 с крышечкой

48 Е46-03-014-47 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях

664 1,60

49	Р69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	0,28	54,04	Р69-2-1
					отвер

ЗП	43,76	1,00	12	16,00	196
ЭМ	10,28	1,00	3	5,50	16
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
МР	0,00	1,00	0	0,00	0
НР от ФОТ	66	1,00	10		129
СП от ФОТ	40		6		78
ИТР	5,49				1,54

419 1,54

50	Р69-2-2 {К=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке Р69-2-1 (до толщины 500мм)	100	0,28	155,88	Р69-2-2
						отвер

ЗП	126,24	1,00	35	16,00	566
ЭМ	29,64	1,00	8	5,50	46
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
МР	0,00	1,00	0	0,00	0
НР от ФОТ	66	1,00	28		374
СП от ФОТ	40		18		226
ИТР	15,84				4,44

212 4,44

51	E46-03-017-05	Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных	1 м3	0,042	2002,23	E46-03-017-05
		площадью до 0,1 м2	задел			

ЭП	568,66	1,00	24	16,00	382
ЭМ	24,41	1,00	1	9,25	9
в т.ч. ЭПМ	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
МР	1409,16	1,00	59	5,11	302
НР от ФОТ	84	1,00	24		321
СП от ФОТ	48		14		183
ИТОГ	75,22				3,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего по позиции										
52	R61-1-2 {K=2}	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 м2 при толщине намета до 10 мм (до толщины 20мм)	100 м2	0,14	1923,26			P61-1-2		
		повер								
		ЗП			658,42	1,00	92	16,00	1475	
		ЭМ			38,14	1,00	5	7,93	42	
		в т.ч. ЗПМ			16,16	1,00	(2)	16,00	(36)	
		МР			1226,70	1,00	172	4,50	773	
		НР от ФОТ	%	67		1,00	75		1012	11,86
		СП от ФОТ	%	40			47		604	
		ЗТР	чел-ч	84,74						
Всего по позиции										
53	E15-04-025-08 МДС35 п.4.7	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100 м2	0,14	1442,59			E15-04-025-08		
		окраш иваем ой								
		ЗП			432,56	1,15	70	16,00	1114	
		ЭМ			6,91	1,25	1	9,25	11	
		в т.ч. ЗПМ			0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	
		МР			1003,12	1,00	140	4,95	695	
		НР от ФОТ	%	80		1,15	66		891	8,21
		СП от ФОТ	%	37			33		412	
		ЗТР	чел-ч	51,01						
Всего по позиции										
Электроустановочные изделия										
54	M08-03-591-01	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,12	424,88			M08-03-591-01		
		ЗП			292,93	1,00	35	16,00	562	
		ЭМ			13,19	1,00	2	5,85	9	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			118,76	1,00	14	2,33	33	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	33		456	3,79
		СП от ФОТ	%	52			23		293	
		ЗТР	чел-ч	31,60						
Всего по позиции										
55	5091441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	12,00	29,46	1,00	354	1,00	354	3,79

Исполнитель:
Архипова И.Г.

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

Светотехнические изделия

56	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами 100 шт.	0,12	1420,03						
		для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый								
	ЗП			654,83	1,00		79	16,00		1257
	ЭМ			201,43	1,00		24	6,49		157
	в т.ч. ЗПМ			11,11	1,00		(1)	16,00		(21)
	МР			563,77	1,00		68	3,24		219
	НР от ФОТ	%	81		1,00		76			1035
	СП от ФОТ	%	52				52			665
	ЗТР	цел-ч	70,64							8,48

Всего по позиции

57	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled ART CC 02-260	шт.	12,00	648,05	1,00	7777	1,00		
		Цена: =700/1.18*1.071*1.02								

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					
	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				0,00	1,00	0	0,00		0
	НР от ФОТ	%	84			1,00	9			116
	СП от ФОТ	%	48				5			66
	ЗТР	цел-ч	15,64							0,78

Всего по позиции

59	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,40	212,02					
	ЗП				130,42	1,00	52	16,00		835
	ЭМ				63,24	1,00	25	5,50		139
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00		(0)
	МР				18,36	1,00	7	10,00		73
	НР от ФОТ	%	81			1,00	50			676
	СП от ФОТ	%	52				34			434
	ЗТР	цел-ч	15,20							6,08

Всего по позиции

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

60 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм
Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071 315 1,00 315 1,00 315

61 www.etm.ru Держатель для труб 20мм
Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071 104 1,00 104 1,00 104

62 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 0,40 127,29 M08-02-
412-04
ЗП 78,76 1,00 32 16,00 504
ЭМ 11,60 1,00 5 6,68 31
в т.ч. ЗПМ 0,76 1,00 (0) 16,00 (5)
МР 36,93 1,00 15 4,48 66
НР от ФОТ 81
СП от ФОТ 52
ЗТР чел-ч 8,96 21 412 3,58
265

Всего по позиции 103 1278 3,58

63 5020505 Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с 1000 0,04 63261,61 1,00 2530 1,00 2530
медной жилой марки ПВ1, сечением 25 мм2 м

Прямые затраты по разделу 55264 90877
Накладные расходы по разделу 1776 24130
Сметная прибыль по разделу 1166 14928
Итого по разделу 58213 129935

Раздел 3. Заземление

64 E01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с 100 0,063 1122,66 E01-02-
откосами, группа грунтов 2 м3 057-02
ЗП 1122,66 1,00 71 16,00 1132
НР от ФОТ 61
СП от ФОТ 31
ЗТР чел-ч 154,00 27 691 9,70
351

Всего по позиции 149 2174 9,70

65 M08-02-471-01 Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм 10 0,30 174,37 M08-02-
шт. 471-01



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					94,05	1,00	28	16,00	451	
	ЭП				50,90	1,00	15	6,35	97	
	в т.ч. ЗПМ				2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
	МР				29,42	1,00	9	5,19	46	
	НР от ФОТ			81		1,00	27		375	3,21
	СП от ФОТ			52			19		241	
	ЗТР			цел-ч 10,70						

Всего по позиции

66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,034	29477,17	1,00	1002	1,00	1002	1210	3,21
----	---------	---	---	-------	----------	------	------	------	------	------	------

67 М08-02-472-07 Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2

	ЭП		100 м	0,10	348,48	1,00	19	16,00	300	
	ЭМ				187,23	1,00	8	6,26	47	
	в т.ч. ЗПМ				75,54	1,00	(0)	16,00	(5)	
	МР				3,16	1,00	9	4,10	35	
	НР от ФОТ			81	85,71	1,00	18		247	2,13
	СП от ФОТ			52		1,00	12		159	
	ЗТР			цел-ч 21,30						

Всего по позиции

68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп	т	0,02	30844,80	1,00	617	1,00	617	788	2,13
----	---------	--------------------------------------	---	------	----------	------	-----	------	-----	-----	------

69 М08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2

	ЭП		100 м	0,30	263,16	1,00	44	16,00	700	
	ЭМ				145,91	1,00	20	6,24	127	
	в т.ч. ЗПМ				67,87	1,00	(1)	16,00	(13)	
	МР				2,78	1,00	15	5,23	77	
	НР от ФОТ			81	49,38	1,00	42		578	4,98
	СП от ФОТ			52		1,00	29		371	
	ЗТР			цел-ч 16,60						

Всего по позиции

70	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп	т	0,059	30844,80	1,00	1820	1,00	1820	1853	4,98
----	---------	--------------------------------------	---	-------	----------	------	------	------	------	------	------

71 Е01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазах коплованов и ям, группа грунтов 1

	ЗП		100 м3	0,063	620,39	1,00	39	16,00	625	
--	----	--	--------	-------	--------	------	----	-------	-----	--

[illegible]

Всего по позиции

Всего по позиции		82	1200	5,58
72	Е13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 МДС35 п.4.7	100 м2 окраш иваем ой	0,027	367,84
	ЗП		1,15	32,48
	ЭМ		1,25	5,94
	в т.ч. ЗПМ		(0)	0,09
	МР		1,00	329,42
	НР от ФОТ		1,15	69
	СП от ФОТ		1	48
	ЗТР		1	3,83
			1	16,00
			0	5,89
			(0)	16,00
			9	3,90
			11	11
			1	8
				0,12

Всего по позиции

Всего по позиции	12	71	0,12
Прямые затраты по разделу	3725	7128	
Накладные расходы по разделу	167	2283	
Сметная прибыль по разделу	103	1324	
Итого по разделу	3996	10735	

Раздел 4. Пусконаладочные работы

Раздел 4. Пусконаладочные работы									
73	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	59,00	3,83	П01-11- 028-01			
		ЭП			3,83	1,00	226	16,00	3616
		НР от ФОТ		55		1,00	147		1989
		СП от ФОТ		32			90		1157
		ИТР		0,32					

Всего по позиции

Всего по позиции								
74	П01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1,00	14,60	463	6762	18,88
		измерение				П01-11-010-01		
		ЗП			14,60	15	16,00	234

15

Источники:
Архив ЦАХИ

