

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

"/
" " 2015 г.

Заказчик

"/
" " 2015 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Локальный сметный расчет № 1

(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения
Наименование объекта: г. Тула, ул. Глинки, д. 6
Основание: Дефектный акт

Сметная стоимость 425,805 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 641 чел.час.
Сметная заработная плата 90,547 тыс.руб.

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

Мпп и коды ресурсов	Шифр расценок	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	Р67-4-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	шт.	100	0,30	46,96	Р67-4-3			
		ЗП			46,07	1,00	14	16,00	221	
		ЭМ			0,89	1,00	0	7,97	2	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(2)	
		МР			0,00	1,00	0	0,00	0	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	12		161	1,90
		СП от ФОТ	%	52			9		116	
		ЗТР	чел-ч	6,32						

Всего по позиции

2	Р67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток	шт.	100	0,30	42,57	Р67-4-1			
		ЗП			42,57	1,00	13	16,00	204	
		НР от ФОТ	%	72		1,00	11		147	1,75
		СП от ФОТ	%	52			8		106	
		ЗТР	чел-ч	5,84						

Исполнитель:

Щетка Т.В.

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

Всего по позиции

3 M08-03-599-09 Демонтаж этажных шптов
демонтаж МПС
81-37.2004 п.
3.2.1. (4)

1 шт. 12,00 7,96

32 457 1,75

M08-03-
599-09

ЭП	7,12	1,00	85	16,00	1	367	
ЭМ	0,84	1,00	10	6,31		64	
В т.ч. ЭПМ	0,04	1,00	(0)	16,00	(8)		
МР	0,00	1,00	0	6,18		0	
НР от ФОТ			82		1	114	9,22
СП от ФОТ			56			715	
СТР							
Чел-ч	0,768						
%	81						
%	52						

Всего по позиции

4 Р67-3-1

100 м 0,40

233 3 260 9,22

Демонтаж кабеля	70,58	1,00	28	16,00		450	
ЭП	70,28	1,00	0	7,87		1	
ЭМ	0,30	1,00	(0)	16,00	(1)		
В т.ч. ЭПМ	0,13	1,00	0	0,00		0	
МР	0,00	1,00	24			325	3,86
НР от ФОТ			18			235	
СП от ФОТ							
СТР							
%	72						
%	52						
Чел-ч	9,64						

Всего по позиции

70 1 011 3,86

Прямые затраты по разделу

151 2 309

Накладные расходы по разделу

129 1 747

Сметная прибыль по разделу

91 1 172

Итого по разделу

370 5 228

Раздел 2. Монтажные работы

Щитовое 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. 1,00 269,36

M08-03-
572-03

ЭП	21,51	1,00	22	16,00		344	
ЭМ	25,57	1,00					
В т.ч. ЭПМ	1,26	1,00					

Исполнитель: М.В. Щетка
(1) 16,00 163
Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
МР	НР от ФОТ		%	81	222,28	1,00	222	3,42	760	
	СП от ФОТ		%	52		1,00	22		295	2,32
	ЗТР		чел-ч	2,32			15		189	

Всего по позиции

307 1 751 2,32

6 www.etm.ru Лист с монтажной панелью ШМП-650x500x220 IP 54 (ШРМ-3)
Цена: =4015/1.18*1.071*1.02

7 M08-03-575-01 Прибор или аппарат

1 шт.	7,00	10,78	M08-03-575-01	1 163	7,84
ЗП		10,38		73	
ЗМ		0,00		0	
в т.ч. ЗПМ		0,00		(0)	
МР		0,40		3	29
НР от ФОТ	%		1,00	69	942
СП от ФОТ	%			47	605
ЗТР	чел-ч	1,12			

Всего по позиции

192 2 739 7,84

8 Прайс ИЕК от Выключатель-разъединитель ВРЗ2И-31А30220 100А ИЕК
30.10.2015 Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02

9 Прайс ИЕК от Авт. выкл. ВА47-29 ЗР 63Д 4,5кВ х-ка С ИЭК
30.10.2015 Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02

10 Прайс-лист Авт. выкл. ВА47-29 IP 6А С ИЭК
ИЕК от Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02
30.10.2015

11 Прайс-лист DIN-рейка (30см) оцинкованная
ИЕК от Цена: =18.25/1.18*1.071*1.02
30.10.2015

12 www.etm.ru Шина медная 5*30 мм2 (30см)
Цена: =1035/1.18*1.071*1.02

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

Исполнитель:
Щетка Т.В.

Щетка Т.В.

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

15	M08-03-599-09	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, 1 шт.	шт.	6,00	70,24					
		Масса шитка до 6 кг (монтаж шитов этажных)								
		ЭП			23,73	1,00	142	16,00	2 278	
		ЭМ			2,79	1,00	17	6,31	106	
		В т.ч. ЭПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(12)	
		МР			43,72	1,00	262	6,18	1 621	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	136		1 855	15,36
		СП от ФОТ	%	52			93		1 191	
		ЗТР	цел-ч	2,56						

Всего по позиции

16	www.etm.ru	Шит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	6,00	381,42	1,00	2 289	1,00	2 289	
		Цена: =412/1.18*1.071*1.02								

17	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	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

18	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	6,00	48,81	1,00	293	1,00	293	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

19	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	17,00	10,78					
		ЭП			10,38	1,00	176	16,00	2 823	
		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	72	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	168		2 287	19,04
		СП от ФОТ	%	52			115		1 468	
		ЗТР	цел-ч	1,12						

Всего по позиции

20	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Двг. выкл. ВА47-29 IP 10А 4,5кВ х-ка С ИЭК Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02	шт.	3,00	71,62	1,00	215	1,00	215	
----	------------------------------------	--	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

Исполнитель:
Щетка Т.В. 

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1P 25A 4,5кВ х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02	шт.	14,00	68,36	1,00	957	1,00	957	

22	M08-03-599-09	Литки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, 1 шт.	шт.	6,00	70,24					
		Масса шетка до 6 кг								
		ЭП			23,73	1,00	142	16,00	2 278	
		ЭМ			2,79	1,00	17	6,31	106	
		в т.ч. ЭПМ			0,13	1,00	(1)	16,00	(12)	
		МР			43,72	1,00	262	6,18	1 621	
		НР от ФОТ				1,00	136		1 855	15,36
		СП от ФОТ					93		1 191	
		ЗТР			2,56					

Всего по позиции

23	www.etm.ru	Цит распределительный навесной ШРН-П-18 модулей навесной пластик IP40 Цена: =654/1.18*1.071*1.02	шт.	6,00	605,46	1,00	3 633	1,00	3 633	
----	------------	---	-----	------	--------	------	-------	------	-------	--

24	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	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

25	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	6,00	48,81	1,00	293	1,00	293	
----	------------------------------------	---	-----	------	-------	------	-----	------	-----	--

26	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	42,00	10,78					
							M08-03-575-01			
		ЭП			10,38	1,00	436	16,00	6 975	
		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	17	10,53	177	
		НР от ФОТ				1,00	414		5 650	47,04
		СП от ФОТ					283		3 627	
		ЗТР			1,12					

Всего по позиции

27	Прайс-лист ИЭК от 30.10.2015	Авт. выкл. ВА47-29 1P 25A 4,5кВ х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.071*1.02	шт.	42,00	68,36	1,00	2 871	1,00	2 871	
----	------------------------------------	--	-----	-------	-------	------	-------	------	-------	--

1 150 16 429 47,04

Исполнитель: 
Щетка Т.В.

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

Кабельная система

28	M08-02-411-01	Прокладка металлобрука на тросе	100 м	0,80	995,31					
		ЭП			244,01	1,00	195	M08-02-411-01	16,00	3 123
		ЭМ			158,17	1,00	127		5,76	729
		в т.ч. ЭПМ			2,27	1,00	(2)		16,00	(29)
		МР			593,13	0,00	0		5,33	0
		НР от ФОТ	%	81		1,00	187			2 553
		СП от ФОТ	%	52			128			1 639
		ЗТР	цел-ч	27,76						22,21

Всего по позиции

29	5090801	Трос стальной	М	80,00	48,04	1,00	3 843	1,00	3 843	22,21
----	---------	---------------	---	-------	-------	------	-------	------	-------	-------

30	Каталог РХЦС	Металлобрука Р3-ЦХ-32	М	40,00	55,31	1,00	2 212	1,00	2 212	
	3/2015,	Цена: =59,74/1.18*1.071*1.02								
	стр.277									

31	Каталог РХЦС	Металлобрука Р3-ЦХ-22	М	40,00	32,43	1,00	1 297	1,00	1 297	
	3/2015,	Цена: =35,03/1.18*1.071*1.02								
	стр.277									

32	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,0024	37 896,75	1,00	91	1,00	91	
----	---------	---	---	--------	-----------	------	----	------	----	--

33	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	100 м	0,40	171,43			M08-02-412-05		
		ЭП			102,67	1,00	41		16,00	657
		ЭМ			21,26	1,00	9		6,69	57
		в т.ч. ЭПМ			1,39	1,00	(1)		16,00	(9)
		МР			47,50	1,00	19		4,54	86
		НР от ФОТ	%	81		1,00	40			539
		СП от ФОТ	%	52			27			4,67
		ЗТР	цел-ч	11,68						346

Всего по позиции

34	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	0,40	65,63			M08-02-412-02		
----	---------------	---	-------	------	-------	--	--	---------------	--	--

Исполнитель: Щетка Т.В.

[illegible]

35	Катарон	РХЛС	Кафель	БЛТН (А) -LS	5*16
	3/2015,	стр.	Цена:	=395.65/1.18*1.071*1.02	
210					

57	747	2,16
----	-----	------

36	Катагор	РХЦК	Кафель	БЛТН (А) -	LS 3*1.5
210	3/2015,	стр.	Цена:	=29.1/1.18*1.071*1.02	

M	40,00	26,94	1,00	1 078	1,00	1 078
---	-------	-------	------	-------	------	-------

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

100 M	6, 60	548, 03	E46-03-
60p03			011-01

3И
3М
В Т.У. 3ИМ
МР
НР ОТ ФОТ
СИ ОТ ФОТ
3ТР

8	84	1,00	1 126	15 288	103,22
%	48		677	8 736	
уел-ф	15,64				

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

100 M	6, 60	212, 02	M08-10-
-------	-------	---------	---------

3И
ЭМ
В Т.Ч. ЗИМ
МР
HP OT ΦOT
CH OT ΦOT
3TP

15,20	81	130,42	1,00	861	16,00	13 772	
	52	63,24	1,00	417	5,50	2 296	
		0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
		18,36	1,00	121	10,00	1 212	100,32
			1,00	818		11 155	
				560		7 161	

39 www.etm.ru Труба пофированная диам. 20мм
Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02

M	600,00	7,87	1,00	4 722	1,00	4 722
---	--------	------	------	-------	------	-------

Исполнитель:
Щетка Т.В.

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

40	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 32мм	М	60,00	17,96	1,00	1 078	1,00	1 078	
		Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02								

41	www.etm.ru	Держатель для трубы 20мм	шт.	1 050,00	1,48	1,00	1 554	1,00	1 554	
		Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02								

42	www.etm.ru	Держатель для трубы 32 мм	шт.	105,00	4,17	1,00	438	1,00	438	
		Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02								

43	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	100 м	0,60	171,43					
		ЗП			102,67	1,00	62	16,00	986	
		ЭМ			21,26	1,00	13	6,69	85	
		в т.ч. ЗПМ			1,39	1,00	(1)	16,00	(13)	
		МР			47,50	1,00	29	4,54	129	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	59		809	7,01
		СП от ФОТ	%	52			41		519	
		ЗТР	цел-ч	11,68						
		Всего по позиции					204		2 528	7,01

44	Каталог РХЦС	Кабель ВВГнг(А)-LS 5*16	М	60,00	366,28	1,00	21 977	1,00	21 977	
	3/2015, стр. 210	Цена: =395.65/1.18*1.071*1.02								

45	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	100 м	3,00	65,63					
		ЗП			47,38	1,00	142	16,00	2 274	
		ЭМ			3,87	1,00	12	6,68	78	
		в т.ч. ЗПМ			0,25	1,00	(1)	16,00	(12)	
		МР			14,38	1,00	43	4,86	210	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	136		1 852	16,17
		СП от ФОТ	%	52			93		1 189	
		ЗТР	цел-ч	5,39						
		Всего по позиции					426		5 603	16,17

46	Каталог РХЦС	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1.5	М	300,00	26,94	1,00	8 082	1,00	8 082	
	3/2015, стр. 210	Цена: =29.1/1.18*1.071*1.02								

Исполнитель: 
 Щетка Т.В.

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

47	M08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	100 м	3,00	83,77			M08-02-412-03		
		ЗП			55,29	1,00	166	16,00	2 654	
		ЭМ			5,80	1,00	17	6,68	116	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(1)	16,00	(18)	
		МР			22,68	1,00	68	4,59	312	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	159		2 164	18,87
		СП от ФОТ	%	52			109		1 389	
		ЗТР	цел-ч	6,29						

48	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 3*4 3/2015, стр. Цена: =67.36/1.18*1.071*1.02 210		М	300,00	62,36	1,00	18 708	1,00	18 708	
		Всего по позиции					519		6 635	18,87

49	M10-06-037-12 Установка соединительной коробки		100 шт.	0,24	455,63			M10-06-037-12		
		ЗП			204,68	1,00	49	16,00	786	
		ЭМ			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	60	2,32	140	
		НР от ФОТ	%	85		1,00	49		668	5,93
		СП от ФОТ	%	52			32		409	
		ЗТР	цел-ч	24,72						

50	Каталог РХЦС Коробка расп.80х40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, стр.264 Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02		шт.	24,00	7,69	1,00	185	1,00	185	
		Всего по позиции					190		2 003	5,93

Электроустановочные изделия

51	M08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неуплощенного типа при открытой проводке	100 шт.	0,20	424,88				M08-03-591-01		
		ЗП			292,93	1,00	59	16,00	937	
		ЭМ			13,19	1,00	3	5,85	15	
		в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
		МР			118,76	1,00	24	2,33	55	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	56		760	6,32
		СП от ФОТ	%	52			38		488	
		ЗТР	цел-ч	31,60						

Исполнитель: Щетка Т.В.

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

Всего по позиции										
52	5091441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	20,00	29,46	1,00	589	1,00	589	

Светотехнические изделия

53	M08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	шт.	100	0,24	1 420,03	M08-03-593-06			
			Всего по позиции							
			596							
			6 669							
			16,95							

54	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled Art SS 02-260	шт.	24,00	648,05	1,00	15 553	1,00	15 553	
			Цена: =700/1.18*1.071*1.02							

Прочие работы

55	E46-03-014-47	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	шт.	100	0,26	338,64	E46-03-014-47			
			Всего по позиции							
			125							
			1 231							
			2,96							

56	R69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	шт.	100	0,70	54,04	R69-2-1			
			Всего по позиции							
			125							
			1 231							
			2,96							

ЗП	90,86	1,00	24	16,00	378
ЭМ	247,78	1,00	64	5,50	354
в т.ч. ЗПМ	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
МР	0,00	1,00	0	0,00	0
НР от ФОТ	84	1,00	23		318
СП от ФОТ	48		14		181
ЗТР	11,40				

Исполнитель: Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НР от ФОТ			%	66						
СП от ФОТ			%	40		1,00	24		323	3,84
ЗТР			цел-ч	5,49			15		196	

Всего по позиции

77 1 049 3,84

57 Р69-2-2
{K=3}

Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к 100 расценке Р69-2-1 (до толщины 500 мм)

отвер
стий

0,70

155,88

Р69-2-2

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

%
%
цел-ч

66
40
15,84

126,24
29,64
0,00
0,00
1,00
1,00

88
21
(0)
0
69
44

16,00
5,50
16,00
0,00
933
566

Всего по позиции

222 3 027 11,09

58 Е46-03-017-05

Заделка отверстий, гнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных 1 м3 площадью до 0,1 м2

задел
ки

0,096

2 002,23

Е46-03-
017-05

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

%
%
цел-ч

84
48
75,22

568,66
24,41
0,00
1 409,16
1,00
1,00

55
2
(0)
135
54
32

16,00
9,25
16,00
5,11
733
419

Всего по позиции

278 2 738 7,22

59 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

0,675

1 923,26

Р61-1-2

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

%
%
цел-ч

67
40
84,74

658,42
38,14
16,16
1 226,70
1,00
1,00

444
26
(11)
828
360
228

16,00
7,93
16,00
4,50
4 882
2 914

Всего по позиции

1 886 18 837 57,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	E15-04-025-08	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен	100	0,675	1 442,59			E15-04-025-08		
	МДС35 п.4.7									

ЭП	432,56	1,15	336	16,00	5 372	
ЭМ	6,91	1,25	6	9,25	54	
в т.ч. ЭПМ	0,13	1,25	(0)	16,00	(2)	
МР	1 003,12	1,00	677	4,95	3 352	
НР от ФОТ		1,15	319		4 299	39,60
СП от ФОТ			157		1 988	
ЭТР	51,01					

Всего по позиции 1 495 15 065 39,60

Система уравнивания потенциалов

61	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадь сечения до 20 см2	100 м	0,15	548,03	E46-03-011-01	
		Бороз					
ЭП		134,19	1,00	20	16,00	322	
ЭМ		413,84	1,00	62	4,04	251	
в т.ч. ЭПМ		38,16	1,00	(6)	16,00	(92)	
МР		0,00	1,00	0	0,00	0	
НР от ФОТ				26		348	2,35
СП от ФОТ				15		199	
ЭТР							
			%	84			
			%	48			
			цел-ч	15,64			

Всего по позиции 123 1 120 2,35

62	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100	М	0,55	212,02	M08-10-010-01				
ЭП						130,42	1,00	72	16,00	1	148
ЭМ						63,24	1,00	35	5,50		191
в т.ч. ЭПМ						0,00	1,00	(0)	16,00		(0)
МР						18,36	1,00	10	10,00		101
НР от ФОТ											930
СП от ФОТ											
ЭТР											

Всего по позиции 232 2 967 8,36

63	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	55,00	7,87	1,00	433	1,00	433	
		Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02								

64	www.etm.ru	Держатель для труб 20мм	шт.	96,00	1,48	1,00	142	1,00	142	
		Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02								

Исполнитель: Щетка Г.В.

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

65 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 0,55 127,29 M08-02-412-04

ЗП	78,76	1,00	43	16,00	693	
ЭМ	11,60	1,00	6	6,68	43	
в т.ч. ЗПМ	0,76	1,00	(0)	16,00	(7)	
МР	36,93	1,00	20	4,48	91	
НР от ФОТ		1,00	42		567	4,93
СП от ФОТ			28		364	
ЗТР	8,96					

Всего по позиции 139 1 758 4,93

66 5020505 Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В 1000 0,055 63 261,61 1,00 3 479 1,00 3 479 М

Прямые затраты по разделу	128 524	224 243	
Накладные расходы по разделу	4 730	64 324	
Сметная прибыль по разделу	3 047	39 060	
Итого по разделу	136 304	327 627	

Раздел 3. Заземление

67 E01-02-057-02 Разработка прунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений 100 МЗ 0,063 1 122,66 E01-02-057-02

ЗП	1 122,66	1,00	71	16,00	1 132	
НР от ФОТ		1,00	51		691	11,16
СП от ФОТ			27		351	
ЗТР	154,00					

Всего по позиции 149 2 174 11,16

68 M08-02-471-01 Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм 10 шт. 0,30 174,37 M08-02-471-01

ЗП	94,05	1,00	28	16,00	451	
ЭМ	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		1,00	27		375	3,21
СП от ФОТ			19		241	
ЗТР						

Исполнитель:

Щетка Т.В.

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

98 1 210 3,21

Всего по позиции

69 1011641 Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 т 0,0339 29 477,17 1,00 999 1,00 999

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

100 м 0,10

348,48

М08-02-472-07

300

2,13

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

187,23
75,54
3,16
85,71
81
52
21,30

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

19
8
(0)
9
18
12

16,00
6,26
16,00
4,10

47
(5)
35
247
159

Всего по позиции

66

788

2,13

71 1014686 Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп

т 0,0196

30 844,80

1,00

605

1,00

605

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

100 м 0,30

263,16

М08-02-472-02

700

4,98

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

145,91
67,87
2,78
49,38
81
52
16,60

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

44
20
(1)
15
42
29

16,00
6,24
16,00
5,23

127
(13)
77
578
371

Всего по позиции

150

1 853

4,98

73 1014686 Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп

т 0,0588

30 844,80

1,00

1 814

1,00

1 814

74 Е01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 МДС35 п.4.7

100 м3 0,063

620,39

Е01-02-061-01

625

6,41

ЗП
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

620,39
1,00
1,00
61
31
88,50

39
28
15

16,00

381

6,41

Всего по позиции

82

1 200

6,41

Исполнитель: Щетка Т.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	E13-03-004-26	Окраска металлических обручированных поверхностей поверхностей эмалью ПФ-115 МС35 п.4.7	100	0,027	367,84			E13-03-004-26		
			М2							
			окрашиваемой							

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
СП от ФОТ	69		1		8
ЗТР	48				
	3,83				

Всего по позиции 12 71 0,12

Прямые затраты по разделу	3 704	7 107
Накладные расходы по разделу	167	2 283
Сметная прибыль по разделу	103	1 324
Итого по разделу	3 975	10 714

Раздел 4. Пусконаладочные работы

76	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	147,00	3,83		П01-11-028-01		
			ЗП		3,83	1,00	563	16,00	9 008
			НР от ФОТ	55		1,00	366		4 954
			СП от ФОТ	32			225		2 883
			ЗТР	0,32					47,04

Всего по позиции 1 154 16 845 47,04

77	П01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя	1	1,00	14,60		П01-11-010-01		
			ЗП		14,60	1,00	15	16,00	234
			НР от ФОТ	55		1,00	9		129
			СП от ФОТ	32			6		75
			ЗТР	1,22					1,22

Всего по позиции 30 438 1,22

Прямые затраты по разделу

Исполнитель: Щетка Т.В.

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

Накладные расходы по разделу

375 5 083

Сметная прибыль по разделу

231 2 958

Итого по разделу

1 184 17 283

Итого по всем разделам

360 852

Масса мусора

т 0

Заработная плата

5 661 90 547

Эксплуатация машин

3 721 16 722

в том числе заработная плата машинистов

283 4 518

Материалы

123 578 135 632

Затраты на производство работ в зимнее время

0

Накладные расходы по смете

5 401 73 437

Сметная прибыль по смете

3 472 44 514

Итого

360 852

НДС, %

18,00 64 953

Всего

425 805

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

