

"СОГЛАСОВАНО"

Подрядчик

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2015 г.

" " 2015 г.

Локальный сметный расчет № 1

(Локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения
Наименование объекта: Тульская область, Веневский район, пос. Метростроевский, ул. Спортивная, д. 6
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.	Поправо чные коэффиц иенты	Стоимос ть в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффиц иенты 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

ЗП

100
шт.

0,06

46,96

Р67-4-3

ЭМ

в т.ч. ЗПМ

МР

НР от ФОТ

СП от ФОТ

ЗТР

%
чел-ч

72
52
6,32

46,07
0,89
0,38
0,00
1,00
1,00
1,00

3
0
(0)
0
2
2

16,00
7,97
16,00
0,00

44
0
(0)
0
32
23

0,38

Всего по позиции

2 Р67-4-1

Демонтаж выключателей, розеток

ЗП

НР от ФОТ

СП от ФОТ

ЗТР

100
шт.

0,06

42,57

Р67-4-1

99 0,38

%
чел-ч

72
52
5,84

42,57
1,00
1,00

3
2
2

16,00
41
30

0,35

Всего по позиции

Исполнитель:

Щетка Т.В.⁹²

10888

60,85

3	МОН-03-599-09	Демонтаж Стажных Шитов
	Демонтаж ДПС	
	81-37.2004 п.	
	3.2.1. (4)	

M08-03-599-09

4	5	6	7	8	9	10	11
1 шп.		4,00	7,96	M08-02			

ЭИ
ЭМ
В Т.Ч. ЭИМ
МР
НР ОТ ФОР
СН ОТ ФОР
ЗТР

7, 12	1, 00	28	16, 00	456
0, 84	1, 00	3	6, 31	21
0, 04	1, 00	(0)	16, 00	(3)
0, 00	1, 00	0	6, 18	0
	1, 00	27		372
		19		239
81				3, 07
52				
0, 768				

Всего по позиции

4 P67-3-1

Демонтаж кабеля
ЭП
ЭМ
В Т.Ч. ЗПМ
МР
НР ОТ ФОТ
СП ОТ ФОТ
ЗПР

100 M	0,15								
		70,58	1,00						
		70,28	1,00	11					
		0,30	1,00	0		16,00		169	
		0,13	1,00	(0)		7,87		0	
		0,00	1,00			16,00		(0)	
			1,00	0		0,00		0	
			1,00	9				122	
				7				88	
HEL-5	9,64								1,45

Всего по позиции

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

Раздел 2. Монтажные работы

118 1 658

Шитовое оборудование

5 М08-03-572-03 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

В т.ч. 311М
МР
HP OT ΦOT
CH OT ΦOT
3TP

21, 51	1, 00
25, 57	1, 00
1, 26	1, 00
222, 28	1, 00
81	
52	
2, 32	

$$\frac{22}{3,42}$$

Исполнитель: 295 / 12.88

Щетка Т.В.

Исполнитель: 295
189
Щетка Т.В.

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

Всего по позиции

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

7 M08-03-575-01 Прибор или аппарат

1 шт.	5,00	10,78	M08-03-575-01	830	5,60
ЭП					
ЭМ					
В т.ч. ЗПМ		10,38	1,00	52	16,00
МР		0,00	1,00	0	0,00
НР от ФОТ		0,00	1,00	(0)	16,00
СП от ФОТ		0,40	1,00	2	10,53
ЗТР				49	21
%	81		1,00	49	672
%	52			34	432
цел-ч	1,12				

Всего по позиции

8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВР32И-31А30220 100А IEK Цена: =841.72/1.18*1.071*1.02	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779	1 955	5,60
---	----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	-----	------	--------	------	-----	------	-----	-------	------

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

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

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

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

13	Прайс-лист IEK 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 IEK 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	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, Масса щитка до 6 кг (монтаж щитов этажных)	шт.	1	4,00	70,24	23,73	1,00			
----	---------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---	------	-------	-------	------	--	--	--

Исполнитель:
М08-03-
Щетка Т.В. 1,519

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В т.ч. ЗПМ	МР	НР от ФОТ	СП от ФОТ	ЗТР						
					0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
					4,17	1,00	4	26,18	109	
						1,00	7		93	0,82
							5		60	

Всего по позиции

Кабельная система 23 377 0,82

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

100 м	0,50	995,31								
ЗП										
ЗМ										
В т.ч. ЗПМ		244,01	1,00	122	16,00	1	952			
МР		158,17	1,00	79	5,76		456			
НР от ФОТ		2,27	1,00	(1)	16,00	(18)				
СП от ФОТ		593,13	0,00	0	5,33	0				
ЗТР			1,00	117		1	596			13,88
				80		1	024			

Всего по позиции

24 5090801 Трос стальной 398 5 028 13,88

25 Каталог РХЦС Металлопровода РЗ-ЦХ-32 3/2015, Цена: =59.74/1.18*1.071*1.02 М 30,00 55,31 1,00 1 659 1,00 1 659

26 Каталог РХЦС Металлопровода РЗ-ЦХ-22 3/2015, Цена: =35.03/1.18*1.071*1.02 М 20,00 32,43 1,00 649 1,00 649

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

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

ЗП										
ЗМ										
В т.ч. ЗПМ		102,67	1,00	10	16,00	1	64			
МР		21,26	1,00	2	6,69		14			
НР от ФОТ		1,39	1,00	(0)	16,00	(2)				
СП от ФОТ		47,50	1,00							
ЗТР			1,00	5	4,54	22				

M08-02-412-05

Исполнитель: 13
Щетка Т.В.

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

100 м 0,20 127,29

34 420 1,17

M08-02-412-04

ЭП
в т.ч. ЭПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

78,76	1,00	16	16,00	252
11,60	1,00	2	6,68	15
0,76	1,00	(0)	16,00	(2)
36,93	1,00	7	4,48	33
1,00	1,00	15		206
81	52	10		132
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

100 м 0,20 65,63

50 638 1,79

M08-02-412-02

ЭП
в т.ч. ЭПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

47,38	1,00	9	16,00	152
3,87	1,00	1	6,68	5
0,25	1,00	(0)	16,00	(1)
14,38	1,00	3	4,86	14
1,00	1,00	9		124
81	52	6		80
5,39				1,08

Всего по позиции

31 Каталог ЕХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10

3/2015, стр. Цена: =252,62/1,18*1,071*1,02

М 10,00 233,87 1,00 2 339 1,00 2 339

28 375 1,08

32 Каталог ЕХЦС 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 ЕХЦС 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 Е46-03-011-01 Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см²

ЭП

100 м 1,30 548,03

134,19 1,00
413,84 1,00

Е46-03-011-01
Исполнитель: Щетка Т.В.
174 16,00 781
534 2,173

В т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

4	5	6	7	8	9	10	11
		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	
Чел-ч	15,64						

Всего по позиции

35 M08-10-010-01 Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей 1 067 9 696 20,33

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

100 м	1,30	212,02	170	16,00	2 713	452	(0)	10,00	239	2 198	19,76
			130,42	1,00							
			63,24	1,00	82	5,50					
			0,00	1,00	(0)	16,00					
			18,36	1,00	24	10,00					
			1,00		161						
Чел-ч	15,20				110						

Всего по позиции

36 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 20мм 547 7 013 19,76
Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02

37 www.etm.ru Труба гофрированная диам. 32мм
Цена: =19.4/1.18*1.071*1.02

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

39 www.etm.ru Держатель для труб 32 мм
Цена: =4.5/1.18*1.071*1.02

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 0,10 127,29 M08-02-412-04

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

100 м	0,10	127,29	78,76	1,00	8	16,00	126	8	16,00	17	0,90
			11,60	1,00	1	6,68					
			0,76	1,00	(0)	16,00	(1)				
			36,93	1,00	4	4,48					
			1,00		8						
Чел-ч	8,96				5						

Всего по позиции

26
Исполнитель: Щетка Т.В.
320 0,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗТР			цел-ч 24,72							

47	Каталог ЕХЦС Коробка расп. 80x40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02 стр.264	шт.	8,00	7,69	1,00	62	1,00	62	1,98
Всего по позиции									

Электроустановочные изделия

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

49	5091441 Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	8,00	29,46	1,00	236	1,00	236	2,53
Всего по позиции									

Светотехнические изделия

M08-03-593-06		Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами 100 для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	шт.	0,08	1 420,03	M08-03-593-06		
ЗП						52	16,00	838
ЗМ						16	6,49	105
в т.ч. ЗПМ						(1)	16,00	(14)
МР						45	3,24	146
НР от ФОТ						51		690
СП от ФОТ						35		443
ЗТР								5,65

51	Прайс-лист Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled Арт СС 02-260	шт.	8,00	648,05	1,00	5 184	1,00	5 184	5,65
Всего по позиции									

Прочие работы

Исполнитель:
Щетка Т.В. *Щетка Т.В.*

Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стеной перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм

4	5	6	7	8	9	10	11
100	0,10	338,64					
отверстий							

Е46-03-014-47

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

90,86	1,00	9	16,00	145
247,78	1,00	25	5,50	136
0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
0,00	1,00	0	0,00	0
84	1,00	9		122
48		5		70
11,40				1,14

Всего по позиции

53 Р69-2-1

Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича

0,22	54,04	48	473	1,14
отверстий		Р69-2-1		

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

43,76	1,00	10	16,00	154
10,28	1,00	2	5,50	12
0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
0,00	1,00	0	0,00	0
66	1,00	8		102
40		5		62
5,49				1,21

Всего по позиции

54 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	0,22	155,88	25	330	1,21
отверстий			Р69-2-2		

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

126,24	1,00	28	16,00	444
29,64	1,00	7	5,50	36
0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
0,00	1,00	0	0,00	0
66	1,00	22		293
40		14		178
15,84				3,48

Всего по позиции

55 Е46-03-017-05

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

1 м3	0,032	2 002,23	71	951	3,48
Заделка			Е46-03-017-05		

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

568,66	1,00	18	16,00	291
24,41	1,00	1	9,25	7
0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
1 409,16	1,00	45	5,11	230
84		18		244
48		10		140
75,22				2,41

Исполнитель:

Щетка Т.В.

140

Всего по позиции

56 Р61-1-2
{K=2}

Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 м2 при толщине намета до 10 мм (до толщины 2 см)

повер

ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП
ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ	ЭМ
В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ	В т.ч. ЗПМ
МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР
НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ	НР от ФОТ
СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ	СП от ФОТ
ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР	ЗТР
100	0,135	1 923,26	658,42	1,00	89	16,00	1 422	38,14	1,00	5	7,93
М2			16,16	1,00	(2)	16,00	(35)	1,00	1,00	166	4,50
			1 226,70	1,00	72	4,50	745	1,00	1,00	976	11,44
					46		583				

Всего по позиции

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

100	0,135	1 442,59	432,56	1,15	67	16,00	1 074	6,91	1,25	1	9,25	11
М2			0,13	1,25	(0)	16,00	(0)	0,13	1,25	135	4,95	670
окраш			1 003,12	1,00	64		859			31		397
иваем				1,15								
ой												

ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП	ЗП
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Всего по позиции

Система выравнивания потенциалов

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

100 м	0,05	548,03	134,19	1,00	7	16,00	107	413,84	1,00	21	4,04	84
Бороз			38,16	1,00	(2)	16,00	(31)	1,00	1,00	0	0,00	0
			0,00	1,00	9	0,00	116			5		66

Всего по позиции

59 М08-10-010-01 Прокладка трупс гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей

100 м	0,30	212,02	130,42	1,00	42	373	0,78	63,24	1,00	19	5,50	107
			0,00	1,00				0,00	1,00			
			18,36	1,00								

Исполнитель: 626
19
5,50
Щетко Т.В. 10,00
55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НР от ФОТ	СП от ФОТ	ЗТР	%	81		1,00	37		507	4,56
			%	52			25			
			цел-ч	15,20					326	

Всего по позиции

60	www.etm.ru	Труба гофрированная diam. 20мм	М	30,00	7,87	1,00	236	1,00	236	4,56
		Цена: =8.5/1.18*1.071*1.02								

61	www.etm.ru	Держатель для трубы 20мм	шт.	52,00	1,48	1,00	77	1,00	77	
		Цена: =1.6/1.18*1.071*1.02								

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	0,30	127,29					
						M08-02-412-04				
		ЗП								
		ЭМ			78,76	1,00	24	16,00	378	
		В т.ч. ЗПМ			11,60	1,00	3	6,68	23	
		МР			0,76	1,00	(0)	16,00	(4)	
		НР от ФОТ			36,93	1,00	11	4,48	50	
		СП от ФОТ			1,00	1,00	23		309	
		ЗТР			81		16		199	2,69
			%	52						
			цел-ч	8,96						

Всего по позиции

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

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

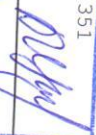
Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

Раздел 3. Заземление

64	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с 100 МЗ	0,063	1 122,66						
	МДС35 п.4.7	откосами, группа грунтов 2								
		ЗП			1 122,66	1,00	71	16,00	1 132	
		НР от ФОТ			1,00		51		691	11,16
		СП от ФОТ			31				351	
		ЗТР			154,00					

Всего по позиции

Исполнитель: 
 Шетка Т.Б.
 149 2 174 11,16

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

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

94,05	1,00	28	16,00	451
50,90	1,00	15	6,35	97
2,40	1,00	(1)	16,00	(12)
29,42	1,00	9	5,19	46
	1,00	27		375
		19		241

Всего по позиции

66	1011641	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,0339	29 477,17	1,00	999	1,00	999	1 210	3,21
----	---------	-----------------------------------------------------------------------	---	--------	-----------	------	-----	------	-----	-------	------

67 M08-02-472-07 Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2

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

187,23	1,00	19	16,00	300
75,54	1,00	8	6,26	47
3,16	1,00	(0)	16,00	(5)
85,71	1,00	9	4,10	35
	1,00	18		247
		12		159

Всего по позиции

68	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0196	30 844,80	1,00	605	1,00	605	788	2,13
----	---------	--------------------------------------	---	--------	-----------	------	-----	------	-----	-----	------

69 M08-02-472-02 Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2

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

145,91	1,00	44	16,00	700
67,87	1,00	20	6,24	127
2,78	1,00	(1)	16,00	(13)
49,38	1,00	15	5,23	77
	1,00	42		578
		29		371

Всего по позиции

70	1014686	Сталь полосовая 50х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0588	30 844,80	1,00	1 814	1,00	1 814	1 853	4,98
----	---------	--------------------------------------	---	--------	-----------	------	-------	------	-------	-------	------

71 E01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 МДС35 п.4.7

ЗП
НР от ФОТ

100	0,063	620,39	1,00	61	620,39	1,00	381	1,00	381	6,41
-----	-------	--------	------	----	--------	------	-----	------	-----	------

Исполнитель: Щетка Т.В. 381 6,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СП от ФОТ	СП от ФОТ		%	31			15			
ЗТР	ЗТР		цел-ч	88,50					194	

Всего по позиции

72 Е13-03-004-26 Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 82 1 200 6,41
МДС35 п.4.7

М2	100	0,027	367,84							
окраш										
иваем										
ой										
ЗП			32,48	1,15	1	16,00	16			
ЗМ			5,94	1,25	0	5,89	1			
в т.ч. ЗПМ			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					1		8			
ЗТР			цел-ч	3,83						0,12

Всего по позиции

12 71 0,12

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

3 704 7 107
167 2 283
103 1 324
3 975 10 714

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,
коммутиационным аппаратам и электропотребителям

ЗП

НР от ФОТ

СП от ФОТ

ЗТР

1	45,00	3,83								
линия										
%	55	3,83	1,00	172	16,00	2 758				
%	32		1,00	112		1 517				
цел-ч	0,32			69		883				14,40

Всего по позиции

74 П01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя 353 5 158 14,40

1	1,00	14,60								
измер										
ение										
%	55	14,60	1,00	15	16,00	234				
%	32		1,00	9		129				
цел-ч	1,22					75				1,22

П01-11-010-01

Исполнитель:

Щетка Т.В.

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

Всего по позиции

30 438 1,22

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

187 2 992 121 1 646 75 958 383 5 596

Итого по всем разделам

Масса мусора

111 898

Заработная плата

0

Эксплуатация машин

1 751 28 000

В том числе заработная плата машинистов

896 4 255

Материалы

60 970

Затраты на производство работ в зимнее время

40 287 43 971

Накладные расходы по смете

0

Сметная прибыль по смете

1 627 22 145

Итого

1 056 13 527

НДС, %

111 898

Всего

18,00 20 142 132 040

Составил

(Должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(Должность, подпись (инициалы, фамилия))

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

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

Исполнитель:
Щетка Т.В.