

"СОГЛАСОВАНО"

Подписчик

" " 2015 г.

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2015 г.

Наименование стройки:
Объект №

Локальный сметный расчет №
(Локальная смета)

на
Наименование объекта: Капитальный ремонт внутренней системы электроснабжения ул. Железнодорожная, д. 20, р. п. Новотуровский, Тульская область
Основание: Дефектный акт, утвержденный заказчиком работ

Сметная стоимость 441,866 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 644 чел. час.
Сметная заработная плата 91,652 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.	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

100 шт. 0,20 46,96

Р67-4-3

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

46,07 1,00 9 16,00 147
0,89 1,00 0 7,97 1
0,38 1,00 (0) 16,00 (1)
0,00 1,00 0 0,00 0
1,00 1,00 8 0,00 0
% 72 107
% 52 77
чел-ч 6,32 1,26

Всего по позиции

2 Р67-4-1

Демонтаж выключателей, розеток

100 шт. 0,20 42,57

23

Р67-4-1

332 1,26

11.11.18

Исполнитель:
Архитектор

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЭП										
НР от ФОТ				72	42,57	1,00	9	16,00	136	
СП от ФОТ			%	52		1,00	7		98	1,17
ЗТР			цел-ч	5,84			6		71	

Всего по позиции

22

305

1,17

3 М08-03-599-09 Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями, 1 шт., 16,00
Демонтаж МДС масса шитка до 6 кг 7,96
81-37.2004 п.
3.2.1. (4)

М08-03-599-09

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

%
%
цел-ч

7,12
0,84
0,04
0,00
1,00
1,00
1,00

114
13
(1)
0
109
74

1823
85
(10)
0
1485
953

12,29

Всего по позиции

310

4346

12,29

4 Р67-3-1

Демонтаж кабеля
ЭП
ЭМ
В т.ч. ЗПМ
МР
НР от ФОТ
СП от ФОТ
ЗТР

100 м
0,50
70,58
70,28
0,30
0,13
0,00

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

35
0
(0)
0
30
23

562
1
(1)
0
405
293

4,82

Всего по позиции

88

1261

4,82

Прямые затраты по разделу

180

2755

Накладные расходы по разделу

154

2095

Сметная прибыль по разделу

109

1394

Итого по разделу

443

6244

Раздел 2. Монтажные работы

5 М08-03-572-03

Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм

1 шт.

1,00

269,36

М08-03-572-03

	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3П				21,51	1,00	22	16,00	344	
3М				25,57	1,00	26	6,39	163	
В П.Ч. 3ПМ				1,26	1,00	(1)	16,00	(20)	
МР				222,28	1,00	222	3,42	760	
HP O П ΦOT		%	81			22		295	2,32
CH O П ΦOT		%	52		1,00	15		189	
3TP		УЧП-Ч	2,32						

307 1751 2,32

6	www.etm.ru	Лит с монтажной панелью ШМПТ 650х500х220 IP 54 (ЦРМ-3)	шт.	1,00	3717,01	1,00	3717
		Цена: =4015/1.18*1.02*1.071					

1 wt.	9,00	10,78	M08-03-
-------	------	-------	---------

Прибор или аппарат	1 шт.	9,00	10,78						
ЭП			10,38	1,00	93	16,00	1495		
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	38		
НР оп ФОТ	%	81			89		1211	10,08	
СП оп ФОТ	%	52			61		777		
ЗТР	цел-ц	1,12							

247	3521	10,08
-----	------	-------

8	Прайс IEK от 30.10.2015	Выключатель-разъединитель ВР32М-31А30220 100А IEK Цена: =841.72/1.18*1.02*1.071	шт.	1,00	779,25	1,00	779	1,00	779
---	----------------------------	--	-----	------	--------	------	-----	------	-----

9	Играџ ЕК од	Аврт. Билж. БА47-29 3Р 63А 4,5кА х-ка С ИЖ	шт.	4,00	269,45	1,00	1078	1,00	1078
30.10.2015	Цена: =291.05/1.18*1.071*1.02								

10	ИРАЙС-ЛИСТ	АБТ. ВЪКЛ. БА47-29 1Р 6А С ИЖ	ШТ.	4,00	71,62	1,00	286	1,00	286
	ИЕК ОТ	Цена: =77.36/1.18*1.071*1.02							
	30.10.2015								

11	Прайс-лист	DIN-рейка (30см) оцинкованная	шт.	1,00	16,90	1,00	17	1,00	17
	ИЕК от	Цена: =18.25/1.18*1.07*1.02							
	30.10.2015								

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

Микрометр:
Делителъ:

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

14	Прайс-лист ИЕК от 30.10.2015	Илиа 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	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене распорными дюбелями,	1 шт.	16,00	70,24	M08-03-599-09
		Масса шитка до 6 кг				
		ЗИ			23,73	1,00
		ЗМ			2,79	1,00
		В т.ч. ЗПМ			0,13	1,00
		МР			43,72	1,00
		НР от ФОТ	%	81		363
		СП от ФОТ	%	52		248
		ЗТР	цел-ч	2,56		3176

16	www.etm.ru	Шит распределительный навесной ШРН-П-10 IP40 пластиковый	шт.	16,00	381,42	1,00	6103	1,00	6103	
		Цена: =412/1.18*1.02*1.071								
		Всего по позиции					1736		18803	40,96

17	M08-03-575-01	Прибор или аппарат	1 шт.	68,00	10,78	M08-03-575-01	11293	76,16
	ЗИ				10,38	1,00	706	16,00
	ЗМ				0,00	1,00	0	0,00
	В п.ч. ЗИМ				0,00	1,00	(0)	16,00
	МР				0,40	1,00	27	10,53
	НР от ФОР			81			671	9147
	СН от ФОР			52			459	5872
	ЗТР			1,12				

18	Ирайс-лист ИЕК 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.	4,00	71,62	1,00	286	1,00	286
Всего по позиции							1863	26598	76,16

19	Ирайс-инст ИЕК	Авт. Выкуп. ВА47-29 1Р 25А 4,5кА х-ка С ИЭК Цена: =73.84/1.18*1.02*1.071	шт.	64,00	68,36	1,00	4375	1,00	4375
от30.10.2015									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Прайс-лист ЕК от 30.10.2015	Шина N "ноль" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.071*1.02	шт.	16,00	48,81	1,00	781	1,00	781	

21	Прайс-лист ЕК от 30.10.2015	Шина РЕ "земля" ШНИ-6х9-8 ИЭК Цена: =52.72/1.18*1.02*1.071	шт.	16,00	48,81	1,00	781	1,00	781	
----	-----------------------------------	---	-----	-------	-------	------	-----	------	-----	--

Ввод в здание

22	M08-02-411-04 Ввод тросовый, наружный диаметр металлоукава до 27 мм	1	1,00	11,38						
		Ввод								
		ЗП								
		ЗМ		7,21	1,00	7	16,00	115		
		В т.ч. ЗПМ		0,00	1,00	0	0,00	0		
		МР		0,00	1,00	(0)	16,00	(0)		
		НР от ФОТ		4,17	1,00	4	26,18	109		
		СП от ФОТ				7		93		
		ЗТР				5		60		
			%	81						
			%	52						
			цел-ч	0,82						

Всего по позиции

23 377 0,82

Кабельная система

23	M08-02-411-01 Прокладка металлоукава на тросе	100 м	1,75	995,31						
		ЗП		244,01	1,00	427	16,00	6832		
		ЗМ		158,17	1,00	277	5,76	1594		
		В т.ч. ЗПМ		2,27	1,00	(4)	16,00	(64)		
		МР		593,13	0,00	0	5,33	0		
		НР от ФОТ				409		5586		
		СП от ФОТ				280		3586		
		ЗТР								
			%	81						
			%	52						
			цел-ч	27,76						

Всего по позиции

1393 17598 48,58

24	5090801 Трос стальной	м	175,00	48,04	1,00	8407	1,00	8407		
----	-----------------------	---	--------	-------	------	------	------	------	--	--

25	Каталог РХЦС Металлоукав РЗ-ИХ-32 3/2015, стр.277	М	95,00	55,31	1,00	5254	1,00	5254		
----	---	---	-------	-------	------	------	------	------	--	--



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

26 Каталог РХЦС Металлоручав РЗ-ЦХ-22
3/2015, стр. 277
Цена: =35.03/1.18*1.02*1.071

27 1010813 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная П
диаметром 3,0 мм
0,005 37896,75 1,00 189 1,00 189

28 M08-02-412-07 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава
первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное
сечение до 150 мм²
100 м 0,15 358,75 M08-02-412-07
ЗП 189,16 1,00 28 16,00 454
ЭМ 46,39 1,00 7 6,68 46
В П.Ч. ЗПМ 3,03 1,00 (0) 16,00 (7)
МР 123,20 1,00 18 4,39 81
НР от ФОТ 1,00 27 373
СП от ФОТ 52 240
ЗТР 21,52 3,23

Всего по позиции

99 1194 3,23

29 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 25
3/2015, стр. 210
Цена: =618.91/1.18*1.02*1.071

М 15,00 572,97 1,00 8595 1,00 8595

30 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 0,80 171,43 M08-02-412-05
ЗП 102,67 1,00 82 16,00 1314
ЭМ 21,26 1,00 17 6,69 114
В П.Ч. ЗПМ 1,39 1,00 (1) 16,00 (18)
МР 47,50 1,00 38 4,54 173
НР от ФОТ 1,00 79 1079
СП от ФОТ 52 693
ЗТР 11,68 9,34

Всего по позиции

270 3373 9,34

31 Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А)-LS 5* 10
3/2015, стр. 210
Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071

М 80,00 233,87 1,00 18710 1,00 18710



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

32	M08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	0,80	65,63			M08-02-412-02		
	ЗП				47,38	1,00	38	16,00	606	
	ЭМ				3,87	1,00	3	6,68	21	
	в т.ч. ЗПМ				0,25	1,00	(0)	16,00	(3)	
	МР				14,38	1,00	12	4,86	56	
	НР от ФОТ					1,00	36		493	4,31
	СП от ФОТ						25		317	
	ЗТР				5,39					

33	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210		М	80,00	26,94	1,00	2155	1,00	2155	4,31

34	E46-03-011-01	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см ²	100 м	5,40	548,03			E46-03-011-01		
	ЗП				134,19	1,00	725	16,00	11594	
	ЭМ				413,84	1,00	2235	4,04	9028	
	в т.ч. ЗПМ				38,16	1,00	(206)	16,00	(3297)	
	МР				0,00	1,00	0	0,00	0	
	НР от ФОТ					1,00	921		12508	84,46
	СП от ФОТ						554		7148	
	ЗТР				15,64					

35	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	5,40	212,02			M08-10-010-01		
	ЗП				130,42	1,00	704	16,00	11268	
	ЭМ				63,24	1,00	341	5,50	1878	
	в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
	МР				18,36	1,00	99	10,00	991	
	НР от ФОТ					1,00	669		9127	82,08
	СП от ФОТ						458		5859	
	ЗТР				15,20					

36	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	480,00	7,87	1,00	3778	1,00	3778	82,08
	Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071									



	37	www.etm.ru	Труба гофрированная diam. 32mm Цена: =19.4/1.18*1.02*1.071	M	60,00	17,96	1,00	1078	1,00	1078	
	38	www.etm.ru	Держатель для трубы 20mm Цена: =1.6/1.18*1.02*1.071	шт.	840,00	1,48	1,00	1243	1,00	1243	
	39	www.etm.ru	Держатель для трубы 32 mm Цена: =4.5/1.18*1.02*1.071	шт.	105,00	4,17	1,00	438	1,00	438	
	40	M08-02-412-05	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм ²	100 M	0,60	171,43		M08-02-412-05			
			ЭП			102,67	1,00	62	16,00	986	
			ЭМ			21,26	1,00	13	6,69	85	
			в т.ч. ЭПМ			1,39	1,00	(1)	16,00	(13)	
			MP			47,50	1,00	29	4,54	129	
			HP от ФОГ	%	81						
			CII от ФОГ	%	52						
			STP	цел-ч	11,68			41		519	7,01

	Всего по позиции			204	2528	7,01
41	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг (А) - LS 5*10	м	60,00	233,87	1,00	14032
3/2015,	стр. Цена: =252.62/1.18*1.02*1.071					
210						

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*1.5 3/2015, стр. Цена: =29.1/1.18*1.02*1.071 210		М	160,00	26,94	1,00	4310	1,00	4310	

44	М08-02-412-03 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	100 м	3,20	83,77				М08-02- 412-03		
	ЗП			55,29	1,00	177	16,00	2831		
	ЭМ			5,80	1,00	19	6,68	124		
	в т.ч. ЗПМ			0,38	1,00	(1)	16,00	(19)		
	МР			22,68	1,00	73	4,59	333		
	НР от ФОТ	%	81		1,00	169		2309	20,13	
	СП от ФОТ	%	52							
	ЗТР	цел-ч	6,29			116		1482		

45	Каталог РХЦС Кабель ВВГнг(А) - LS 3*4 3/2015, стр. Цена: =67.46/1.18*1.02*1.071 210	М	320,00	62,45	1,00	19984	1,00	19984		
									554	7079 20,13

46	М10-06-037-12 Установка соединительной коробки	100 шт.	0,24	455,63			М10-06- 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							
	ЗТР	цел-ч	24,72			32		409		

47	Каталог РХЦС Коробка расп. 80x40 с крышкой IP20 GE41004 3/2015, Цена: =8.31/1.18*1.071*1.02 стр.264	шт.	24,00	7,69	1,00	185	1,00	185		
									190	2003 5,93

48	Е46-03-014-47 Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром 32 мм	100 отвер стий	0,34	338,64			Е46-03- 014-47			
	ЗП			90,86	1,00	31	16,00	494		
	ЭМ			247,78	1,00	84	5,50	463		

	%	%	4eT-4	11,40	
B T, 4, 3IM	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
MP	0,00	1,00	0	0,00	0
HP OT ΦOT		1,00	31	415	3,88
CH OT ΦOT			48		
37P			18	237	

164	1609	3,88
-----	------	------

49	Р69-2-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром 100 до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича	0,74	54,04	Р69-2-1
----	---------	---	------	-------	---------

32	16,00	518
8	5,50	42

B	T. Ч.	31M						
MP			0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
HP	OT	ΦOT	0,00	1,00	0	0,00	0	
CTI	OT	ΦOT		1,00	25		342	4,06
3TP			%		40		207	
			ЧЕТ-Ч	5,49				

81	1109	4,06
----	------	------

50	P69-2-2 {K=3}	Сверление отверстий на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1 (до толщины 500мм)	100 отвер	0,74	155,88	P69-2-2
----	------------------	---	--------------	------	--------	---------

93	16,00	1495
22	5,50	121

B.T.G. 311M	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)	
MP	0,00	1,00	0	0,00	0	
HP OT ΦOT		1,00	73		987	11,72
CI OT ΦOT		1,00	47		598	
STP	40					
	15,84					

235 3201 11, 72

51	Е46-03-017-05	Заделка отверстий, тнезд и борозд в стенах и перегородках бетонных	1 м3	0,108	2002, 23	Е46-03-017-05
		площадь до 0,1 м2	задел			

61	16,00	983
3	9,25	24

Б.Т.У. 311М	0,00	1,00	(0)	16,00	(0)
МР	1409,16	1,00	152	5,11	778
НР ОТ ФОР		1,00	61		826
СН ОТ ФОР			37		472
31Р					
	8	84			
	8	48			
Уен-У	75,22				

314 3083 8, 12

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

52 P61-1-2 {K=2} Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором 100 при толщине намета до 10 мм (до толщины 20мм) P61-1-2

ЗП	повер	658,42	1,00	365	16,00	5847	
ЭМ		38,14	1,00	21	7,93	168	
в т.ч. ЗПМ		16,16	1,00	(9)	16,00	(144)	
МР		1226,70	1,00	681	4,50	3064	
НР от ФОТ	%	67	1,00	296		4014	47,03
СП от ФОТ	%	40		187		2396	
ЗТР	чел-ч	84,74					

Всего по позиции 1550 15489 47,03

53 E15-04-025-08 Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке стен M2 100 0,555 1442,59 E15-04-025-08

ЗП	окраш	432,56	1,15	276	16,00	4417	
ЭМ	иваем	6,91	1,25	5	9,25	44	
в т.ч. ЗПМ	ой	0,13	1,25	(0)	16,00	(1)	
МР		1003,12	1,00	557	4,95	2756	
НР от ФОТ	%	80	1,15	262		3534	32,56
СП от ФОТ	%	37		129		1635	
ЗТР	чел-ч	51,01					

Всего по позиции 1229 12386 32,56

Электроустановочные изделия

54 M08-03-591-01 Выключатель одноклавишный неутюпленного типа при открытой проводке 100 шт. 0,24 424,88 M08-03-591-01

ЗП		292,93	1,00	70	16,00	1125	
ЭМ		13,19	1,00	3	5,85	19	
в т.ч. ЗПМ		0,38	1,00	(0)	16,00	(1)	
МР		118,76	1,00	29	2,33	66	
НР от ФОТ	%	81	1,00	67		912	7,58
СП от ФОТ	%	52		46		586	
ЗТР	чел-ч	31,60					

Всего по позиции 215 2708 7,58

55 5091441 Выключатель одноклавишный для открытой проводки шт. 24,00 29,46 1,00 707 1,00 707



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 для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый	Шт.	100	0,24	1420,03						
		ЗП				654,83	1,00	157	16,00	2515		
		ЭМ				201,43	1,00	48	6,49	314		
		в т.ч. ЗПМ				11,11	1,00	(3)	16,00	(43)		
		МР				563,77	1,00	135	3,24	438		
		НР от ФОТ						152		2072	16,95	
		СП от ФОТ						104		1330		
		ЗТР				70,64						

Всего по позиции

57	Прайс-лист	Светильник светодиодный для ЖКХ "Луна" Viled Art SS 02-260	Шт.	24,00	648,05	1,00	15553	1,00	15553			
		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	0,15	548,03							
		Бороз										
		ЗП				134,19	1,00	20	16,00	322		
		ЭМ				413,84	1,00	62	4,04	251		
		в т.ч. ЗПМ				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		
		ЗТР				15,64						

Всего по позиции

59	M08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,55	212,02							
		ЗП				130,42	1,00	72	16,00	1148		
		ЭМ				63,24	1,00	35	5,50	191		
		в т.ч. ЗПМ				0,00	1,00	(0)	16,00	(0)		
		МР				18,36	1,00	10	10,00	101		
		НР от ФОТ						68		930	8,36	
		СП от ФОТ						47		597		
		ЗТР				15,20						

Всего по позиции

232	2967	8,36
-----	------	------



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	www.etm.ru	Труба гофрированная диам. 20мм	М	55,00	7,87	1,00	433	1,00	433	
Цена: =8.5/1.18*1.02*1.071										

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

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	0,55	127,29			M08-02-412-04		
ЭП					78,76	1,00	43	16,00	693	
ЭМ					11,60	1,00	6	6,68	43	
в т.ч. ЭПМ					0,76	1,00	(0)	16,00	(7)	
МР					36,93	1,00	20	4,48	91	
НР от ФОТ			%	81			42		567	4,93
СП от ФОТ			%	52			28		364	
ЗТР			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	0,055	63261,61	1,00	3479	1,00	3479	

Прямые затраты по разделу	140828	236498	
Накладные расходы по разделу	4745	64579	
Сметная прибыль по разделу	3091	39582	

Итого по разделу 148665 340659

Раздел 3. Заемление

64	E01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с 100 откосами, грунта грунтов 2	м3	0,063	1122,66			E01-02-057-02		
ЭП					1122,66	1,00	71	16,00	1132	
НР от ФОТ			%	61			51		691	9,70
СП от ФОТ			%	31			27		351	
ЗТР			цел-ч	154,00						

Всего по позиции 149 2174 9,70

65	M08-02-471-01	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм	10 шт.	0,30	174,37			M08-02-471-01		
ЭП					94,05	1,00	28	16,00	451	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<div> <div>ЭМ</div> <div>В т.ч. ЗПМ</div> <div>МР</div> <div>НР от ФОТ</div> <div>СП от ФОТ</div> <div>ЗТР</div> </div>										
					50,90	1,00	15	6,35	97	
					2,40	1,00	(1)	16,00	(12)	
					29,42	1,00	9	5,19	46	
			%	81		1,00	27		375	3,21
			%	52			19		241	
			цел-ч	10,70						

Всего по позиции

98 1210 3,21

66 1011641 Сталь угловая равнополочная, марка стали Вст3кп2, размером 50х50х5 мм

т 0,034 29477,17 1,00 1002 1,00 1002

67	M08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,10	348,48		M08-02-472-07			
		ЗП			187,23	1,00	19	16,00	300	
		ЭМ			75,54	1,00	8	6,26	47	
		В т.ч. ЗПМ			3,16	1,00	(0)	16,00	(5)	
		МР			85,71	1,00	9	4,10	35	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	18		247	2,13
		СП от ФОТ	%	52			12		159	
		ЗТР	цел-ч	21,30						

Всего по позиции

66 788 2,13

68 1014686 Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп

т 0,02 30844,80 1,00 617 1,00 617

69	M08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,30	263,16		M08-02-472-02			
		ЗП			145,91	1,00	44	16,00	700	
		ЭМ			67,87	1,00	20	6,24	127	
		В т.ч. ЗПМ			2,78	1,00	(1)	16,00	(13)	
		МР			49,38	1,00	15	5,23	77	
		НР от ФОТ	%	81		1,00	42		578	4,98
		СП от ФОТ	%	52			29		371	
		ЗТР	цел-ч	16,60						

Всего по позиции

150 1853 4,98

70 1014686 Сталь полосовая 50х5 мм, марка СтЗсп

т 0,059 30844,80 1,00 1820 1,00 1820

71	E01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1	100 м3	0,063	620,39		E01-02-061-01			
		ЗП			620,39	1,00	39	16,00	625	
		НР от ФОТ	%	61		1,00	28		381	5,58



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

Всего по позиции

72 Е13-03-004-26 Окраска металлических отрубованных поверхностей эмалью ПФ-115 МДС35 п.4.7

100	0,027	367,84	100	0,027	367,84	1,15	1	16,00	16	
М2			окраш			5,94	0	5,89	1	
изае			м			0,09	(0)	16,00	(0)	
ой						1,25	9	3,90	35	
						1,00	1		11	
						1,15	1		11	
%	69									0,12
цел-ч	48									8
	3,83									

Всего по позиции

Прямые затраты по разделу

Накладные расходы по разделу

Сметная прибыль по разделу

Итого по разделу

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

3П		3,83	1	143,00	3,83	1,00	548	16,00	8763	
НР от ФОТ			%	55		1,00	356		4820	45,76
СП от ФОТ			%	32		1,00	219		2804	
ЗТР			цел-ч	0,32						

Всего по позиции

74 П01-11-010-01 Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя

1	1,00	14,60	1	1,00	14,60	1,00	15	16,00	234	
измер			ение			1,00	9		129	1,22
						1,00				

15



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СП от ФОТ			%	32	6					
ЗТР			чел-ч	1,22	75					

Всего по позиции

30 438 1,22

Прямые затраты по разделу

563 8997

Накладные расходы по разделу

365 4949

Сметная прибыль по разделу

225 2879

Итого по разделу

1153 16825

Итого по всем разделам

374463

Масса мусора

т

0

Заработная плата

5728 91652

Эксплуатация машин

3342 15415

в том числе заработная плата машинистов

237 3810

Материалы

136228 148311

Затраты на производство работ в зимнее время

0

Накладные расходы по смете

5431 73906

Сметная прибыль по смете

3528 45179

Итого

374463

НДС, %

18,00

Всего

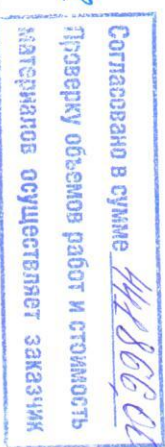
441866

Составил

(Должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил

(Должность, подпись (инициалы, фамилия))



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