

" " 2016 г.



(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Капитальный ремонт внутридомовой системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Оренбург, ул. Володарского, д. 37 Литер А  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 594,498 тыс. руб.  
строительных работ \_\_\_\_\_ 8,270 тыс. руб.  
монтажных работ \_\_\_\_\_ 454,820 тыс. руб.  
прочих \_\_\_\_\_ 35,734 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 118,717 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 819,16 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2016 года

№ пп	Обосно- вание	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Демонтажные работы																
1	ТЕРм08-03-572-07 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм(ВРУ)  (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-572-07 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,83; ЗПМ=12,23; МАТ=3,94 Электромонтажные работы на других объектах: НР (184 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (118 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	402,68	202,65	200,03	24,22	403	203	200	24	1,4	1,4	0,12	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРр67-2-4 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 70 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр67-2-4 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=7; ЗПМ=12,23 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (2196 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ СП (1586 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м пучка проводов	4,35	702,22	697,11	5,11	3,91	3055	3033	22	17	5,84	25,4	0,02	0,09
3	ТЕРр67-4-3 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр67-4-3 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,97; ЗПМ=12,23 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (104 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ СП (76 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,2	728,02	720,35	7,67	5,87	146	144	2	1	6,32	1,26	0,03	0,01
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									3604	3380	224	42		28,06		0,22
Накладные расходы									2484							
Сметная прибыль									1779							
Итого по разделу 1 Демонтажные работы									7867					28,06		0,22
Раздел 2. Монтажные работы																
ВРУ																
4	ТЕРр67-15-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Ремонт силового предохранительного шкафа  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр67-15-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23 Электромонтажные работы (ремонтно-строительные): НР (563 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ СП (407 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,01	78214,89	78214,89			782	782			556,6	5,57		
5	ТЕРм08-01-069-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Шина сборная - две полосы в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-069-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=8,2; ЗПМ=12,23; МАТ=5,28 Электромонтажные работы на других объектах: НР (94 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (60 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,008	17052,18	13181	2848,02	1367,44	136	105	23	11	93,8	0,75	9,18	0,07
6	ТССЦ-502-0621 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Шины медные прямоугольные марки ШМТ сечением до 200 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-502-0621 1 квартал 2016 г. МАТ=3,61 Электромонтажные работы на других объектах	т	0,0029	461239,19				1338							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	ТЕРм08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-599-09 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,91; ЗПМ=12,23; МАТ=5,39 Электромонтажные работы на других объектах: НР (302 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (194 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	706,71	371,06	20,98	1,96	707	371	21	2	2,56	2,56	0,01	0,01
8	ТССЦ-509-5617 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Щиты учетно-распределительные ЩУРН-3/12  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-5617 1 квартал 2016 г. МАТ=2,62 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	1	918,55				919							
9	ТЕРм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные(общедомовой существующий, учет общих мест)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-600-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,77; ЗПМ=12,23; МАТ=6,65 Электромонтажные работы на других объектах: НР (84 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (54 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	120,33	101,51	14,83	1,96	120	102	15	2	0,7	0,7	0,01	0,01
10	существующий материал	Счетчик электрической энергии электронный, трехфазный  Материалы для монтажных работ	шт.	1												
11	ТССЦ-509-2243 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 25А, характеристика С  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2243 1 квартал 2016 г. МАТ=3,49 Материалы для монтажных работ	шт.	1	117,86				118							
12	ТССЦ-509-2227 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2227 1 квартал 2016 г. МАТ=3,22 Материалы для монтажных работ	шт.	8	48,14				385							
Этажные щиты																

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
13	ТЕРр67-14-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со сменой автоматов  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр67-14-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23 Электромонтажные работы (ремонтно- строительные): НР (9775 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ СП (7060 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,2	67886,53	67886,53			13577	13577			483,1	96,62		
14	ТЕРм08-01-082-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Зажим наборный без кожуха  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-082-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,82; ЗПМ=12,23; МАТ=5,34 Электромонтажные работы на других объектах: НР (2147 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (1379 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,4	9249,51	6604,57	174,02	21,65	3700	2642	70	9	47	18,8	0,11	0,04
15	ТССЦ-509-2696 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Зажим наборный испытательный ЗН24-4И25-В/ВУЗ  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2696 1 квартал 2016 г. МАТ=5,17 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	40	49,79				1992							
16	ТЕРм08-01-080-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2(Автомат. выключ.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-080-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,77; ЗПМ=12,23; МАТ=10,22 Электромонтажные работы на других объектах: НР (9453 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (6068 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	70	224,86	158,75	59,26	7,95	15740	11113	4148	557	1,13	79,1	0,04	2,8
17	ТССЦ-509-2229 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2229 1 квартал 2016 г. МАТ=3,65 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	60	41,1				2486							
18	ТССЦ-509-2227 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2227 1 квартал 2016 г. МАТ=3,22 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	10	48,14				481							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	ТЕРм08-03-529-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Блок-контактор на конструкции с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов): до 12(фотореле)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-529-05 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,41; МАТ=4,7 Электромонтажные работы на других объектах: НР (419 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (269 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	809,73	516,84	9,81		810	517	10		3,72	3,72		
20	ТССЦ-509-4820 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Фотореле ФР2 УЗ  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-4820 1 квартал 2016 г. МАТ=1,18 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	1	635,39				635							
21	ТЕРм08-02-161-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы: до 2,5 мм2, количество жил до 14  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-161-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=8,16 Электромонтажные работы на других объектах: НР (684 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (439 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	20	76,71	42,19			1534	844			0,3	6		
22	ТССЦ-509-1263 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Сжимы ответвительные У-731  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1263 1 квартал 2016 г. МАТ=2,05 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	105	23,86				2505							
23	ТЕРм11-06-002-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-06-002-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; МАТ=5 Монтаж оборудования: НР (817 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (577 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ	100 м	0,8	1585,01	1502,21			1268	1202			9,27	7,42		
24	ТССЦ-502-0518 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ3, сечением 4 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-502-0518 1 квартал 2016 г. МАТ=4,3 Монтаж оборудования	1000 м	0,08	16500,82				1320							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ТЕРм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-574-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,77; ЗПМ=12,23; МАТ=2,86 Электромонтажные работы на других объектах: НР (1974 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (1267 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 жил	1	2796,18	2434,75	14,83	1,96	2796	2435	15	2	16,8	16,8	0,01	0,01
26	ТЕРм08-02-152-13 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Конструкция из профильной стали для крепления закладных подвесок, масса: до 1 кг(динрейка)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-152-13 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,45; ЗПМ=12,23; МАТ=5,78 Электромонтажные работы на других объектах: НР (656 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (421 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,4	2527,38	2023,58	343,46	1,96	1011	809	137	1	14,4	5,76	0,01	
27	ТССЦ-509-2643 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длиной 300 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2643 1 квартал 2016 г. МАТ=6,65 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	40	32,72				1309							
28	ТЕРр63-1-4 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Смена стекол толщиной 2-3 мм на штапиках по замазке: в металлических переплетах при площади стекла до 0,25 м2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр63-1-4 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,22; ЗПМ=12,23; МАТ=4,96 Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные): НР (211 руб.): 65%=77%*0.85 от ФОТ СП (130 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м2 остекле ния	0,008	51379,9	40502,7	184,68	49,29	411	324	1		325	2,6	0,25	
29	ТССЦ-101-5333 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Оргстекло экструзионное прозрачное, толщиной 2 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-5333 1 квартал 2016 г. МАТ=3,39 Стекольные, обойные и облицовочные работы (ремонтно-строительные)	кг	0,3	163,57				49							
30	ТЕРр62-5-2 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Простая масляная окраска ранее окрашенных дверей: с подготовкой и расчисткой старой краски до 10%  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр62-5-2 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,47; ЗПМ=12,23; МАТ=3,64 Малярные работы (ремонтно-строительные): НР (254 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ СП (149 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,112	5738,68	3309,32	54,48	19,69	643	371	6	2	26,22	2,94	0,1	0,01

Кабели, короба, трубы

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ТЕРм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-390-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=3,32; ЗПМ=12,23; МАТ=4,43 Электромонтажные работы на других объектах: НР (1871 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (1201 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	1,02	2643,13	2263,16	118,29	1,96	2696	2308	121	2	16,29	16,62	0,01	0,01
32	ТССЦ-509-1834 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 40x25 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1834 1 квартал 2016 г. МАТ=9,62 Электромонтажные работы на других объектах	м	62	36,08				2237							
33	ТССЦ-509-1830 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 20x10 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1830 1 квартал 2016 г. МАТ=10,29 Электромонтажные работы на других объектах	м	40	13,89				556							
34	ТЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-10-010-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=2,7; МАТ=14,79 Электромонтажные работы на других объектах: НР (4956 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (3181 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	3	2520,06	2039,23	198,64		7560	6118	596		15,2	45,6		
35	ТССЦ-103-2447 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, диаметром 20 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-2447 1 квартал 2016 г. МАТ=3,29 Электромонтажные работы на других объектах	10 м	25	111,86				2797							
36	ТССЦ-103-2449 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, диаметром 32 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-2449 1 квартал 2016 г. МАТ=3,29 Электромонтажные работы на других объектах	10 м	5	273,33				1367							
37	ТССЦ-103-2600 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-2600 1 квартал 2016 г. МАТ=4,72 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	230	1,56				359							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38	ТССЦ-103-1178 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 32 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1178 1 квартал 2016 г. МАТ=4,02 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	45	1,97				89							
39	ТЕРМ08-05-044-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы стальные или полиэтиленовые для монтажа кабельных трасс диаметром до 50 мм в: восстающих  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-05-044-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,35; МАТ=3,57 Электромонтажные работы на других объектах: НР (3170 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (2035 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,9	10383,58	4348,13	618,51		9345	3913	557		32,03	28,83		
40	ТССЦ-509-6419 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Трубы гладкие жесткие из ПВХ "ДКС" диаметром 50 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-6419 1 квартал 2016 г. МАТ=2,7 Электромонтажные работы на других объектах	м	90	39,53				3558							
41	ТЕРМ08-02-402-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель двух-четырёхжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-402-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,1; ЗПИМ=12,23; МАТ=3,96 Электромонтажные работы на других объектах: НР (11582 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (7435 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	8,4	2210,32	1682,6	313,05	19,69	18567	14134	2630	165	12,24	102,82	0,1	0,84
42	ТССЦ-502-0518 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 4 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-502-0518 1 квартал 2016 г. МАТ=4,3 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м	0,09	16500,82				1485							
43	ТССЦ-501-8678 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки ВВГнг-FRLS 4x1,5  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8678 1 квартал 2016 г. МАТ=4,71 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м	0,09	107882,03				9709							



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44	ТССЦ-501-8623 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок(N,PE)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8623 1 квартал 2016 г. МАТ=4,5 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м	0,666	101449,26				67565							
45	ТЕРм08-02-412-08 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм <sup>2</sup>  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-412-08 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,78; ЗПМ=12,23; МАТ=4,86 Электромонтажные работы на других объектах: НР (9590 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (6156 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	2,7	5820,66	4321,96	474,65	63,11	15716	11669	1282	170	31,44	84,89	0,32	0,86
46	ТССЦ-501-8666 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки ВВГнг-FRLS 5х4  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8666 1 квартал 2016 г. МАТ=6,4 Электромонтажные работы на других объектах	1000 м	0,27	238429,82				64376							
47	ТЕРм08-03-545-05 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением: до 10 мм <sup>2</sup> , с количеством зажимов до 4  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-545-05 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,46; МАТ=5,07 Электромонтажные работы на других объектах: НР (8285 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (5319 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	31	554,4	329,97	14,79		17186	10229	458		2,4	74,4		
48	ТССЦ-503-0598 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Коробка протяжная У-997 У3 размером 300х300 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-503-0598 1 квартал 2016 г. МАТ=2,92 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	6	1015,08				6090							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
49	ТССЦ-503-0679 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Коробка разветвительная для открытой проводки КР 2603 "HEGEL" размером 80х80х40 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-503-0679 1 квартал 2016 г. МАТ=2,51 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	25	16,62				416							
50	ТЕРм08-03-591-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-591-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,95; ЗПМ=12,23; МАТ=2,93 Электромонтажные работы на других объектах: НР (372 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (239 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,1	5029,09	4579,65	93,47	5,87	503	458	9	1	31,6	3,16	0,03	
51	ТССЦ-509-1442 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащищенный  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1442 1 квартал 2016 г. МАТ=4,83 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	10	51,05				511							
52	ТЕРм08-03-593-06 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-593-06 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,8; ЗПМ=12,23; МАТ=3,54 Электромонтажные работы на других объектах: НР (4301 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (2761 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,51	13833,28	10237,49	1513,74	173,54	7055	5221	772	89	70,64	36,03	0,88	0,45
53	ТССЦ-509-4953 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Светильник потолочный полугерметичный с зеркальным отражателем, с защитной решеткой ПСХ-60М  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-4953 1 квартал 2016 г. МАТ=3,04 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	25	84,57				2114							
54	ТССЦ-509-0765 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Светильники потолочные НПП 03-100-001-МУЗ  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-0765 1 квартал 2016 г. МАТ=3,54 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	21	583,43				12252							

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
55	прайс лист ТД "ЭТМ" от 01.04.2016 г.	Светильник НБО ЖКХ-04 ЛОН Е27 прозрачный энергоэффективный с датчиком LST (ЖКХ-04)  (Вычет НДС 18% (МАТ=МАТ/1,18-МАТ)) Материалы для монтажных работ	шт.	5	465,25				2326							
56	ТССЦ-509- 1685 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Лампа энергосберегающая TOSHIBA 11W/3U E27  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-1685 1 квартал 2016 г. МАТ=6,51 Электромонтажные работы на других объектах	шт.	51	107,61				5488							
Контур заземления																
57	ТЕРр51-4-2 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Рытье ям для установки стоек и столбов глубиной: 0,7 м(для вертикального заземлителя)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр51-4-2 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23 Земляные работы, выполняемые ручным способом (ремонтно-строительные): НР (2044 руб.): 64%=75%*0.85 от ФОТ СП (1149 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ	100 ям	0,05	63860,29	63860,29			3193	3193			554,9	27,75		
58	ТЕР01-02- 055-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2(для горизонтального заземлителя)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР01-02-055-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Земляные работы, выполняемые ручным способом: НР (12 руб.): 61%=80%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (6 руб.): 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ	100 м3 грунта	0,000805	23160,93	23160,93			19	19			189	0,15		
59	ТЕРм08-02- 471-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 63х63х6 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-471-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,89; ЗПМ=12,23; МАТ=5,3 Электромонтажные работы на других объектах: НР (681 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (437 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	10 шт.	0,5	2338,6	1622,06	544,18	59,19	1169	811	272	30	11,8	5,9	0,3	0,15
60	ТССЦ-101- 2544 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Сталь угловая 63х63 мм  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-2544 1 квартал 2016 г. МАТ=3,28 Электромонтажные работы на других объектах	т	0,069	21383,17				1475							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
61	ТЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-472-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=5,26 Электромонтажные работы на других объектах: НР (377 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (242 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,2	3035,35	2281,87	504,84	43,42	607	456	101	9	16,6	3,32	0,22	0,04
62	ТЕРм08-02-472-07 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-472-07 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6; ЗПМ=12,23; МАТ=2,97 Электромонтажные работы на других объектах: НР (483 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (310 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,2	3874,65	2927,98	562,38	49,29	775	586	112	10	21,3	4,26	0,25	0,05
63	ТССЦ-101-1889 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Сталь полосовая 40х4 мм, кипящая  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-1889 1 квартал 2016 г. МАТ=4,45 Электромонтажные работы на других объектах	т	0,0504	31894				1607							
64	ТЕРм08-05-045-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Заземление оборудования: центральное  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-05-045-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,11; МАТ=5,69 Электромонтажные работы на других объектах: НР (660 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (424 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	2517,15	814,52	298,22		2517	815	298		6	6		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									330037	95124	11654	1062		689,07		5,35
Накладные расходы									75818							
Сметная прибыль									49370							
Итого по разделу 2 Монтажные работы									455223					689,07		5,35
Раздел 3. Пусконаладочные работы																
65	ТЕРп01-11-010-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-010-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'эхолостую' - 80%, 'под нарузкой' - 20%: НР (167 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (97 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 измерение	1	303,18	303,18			303	303			1,62	1,62		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
66	ТЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-011-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (294 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (171 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	100 точек	0,22	2425,09	2425,09			534	534			12,96	2,85		
67	ТЕРп01-11-012-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Определение удельного сопротивления грунта  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-012-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (333 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (194 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 измерение	1	606,24	606,24			606	606			3,24	3,24		
68	ТЕРп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль»  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-013-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (8791 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (5115 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 токоприемник	70	228,33	228,33			15983	15983			1,22	85,4		
69	ТЕРп01-11-014-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Измерение напряжения прикосновения в сетях напряжением 380/220 В с глухозаземленной нейтралью  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-014-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (422 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (245 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 точка прикосновения	5	153,49	153,49			767	767			0,82	4,1		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	ТЕРп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	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  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-11-028-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (329 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (192 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 линия	10	59,93	59,93			599	599			0,32	3,2		
71	ТЕРп01-09-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр	Датчик контактный механический с числом цепей управления: до 2  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРп01-09-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЗПМ=12,23 Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (174 руб.): 55%=65%*0.85 от ФОТ СП (101 руб.): 32%=40%*0.8 от ФОТ	1 шт.	1	317	317			317	317			1,62	1,62		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									19109	19109				102,03		
Накладные расходы									10510							
Сметная прибыль									6115							
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы									35734					102,03		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									352750	117613	11878	1104		819,16		5,57
Накладные расходы									88810							
В том числе, справочно:																
55% = 65%*0.85 ФОТ (от 19109) (Поз. 65-71)									10510							
64% = 75%*0.85 ФОТ (от 3193) (Поз. 57)									2044							
65% = 77%*0.85 ФОТ (от 324) (Поз. 28-29)									211							
61% = 80%*(0.9*0.85) ФОТ (от 19) (Поз. 58)									12							
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 1575) (Поз. 30, 23-24)									1071							
72% = 85%*0.85 ФОТ (от 17554) (Поз. 2-4, 13)									12638							
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 76943) (Поз. 1, 5-9, 14-22, 25-27, 31-54, 56, 59-64)									62324							
Сметная прибыль									57264							
В том числе, справочно:																
32% = 40%*0.8 ФОТ (от 19109) (Поз. 65-71)									6115							
31% = 45%*(0.85*0.8) ФОТ (от 19) (Поз. 58)									6							
36% = 45%*0.8 ФОТ (от 3193) (Поз. 57)									1149							
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 697) (Поз. 28-30)									279							

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	48% =	60%*0.8 ФОТ (от 1202) (Поз. 23-24)							577							
	52% =	65%*0.8 ФОТ (от 94497) (Поз. 1-4, 13, 5-9, 14-22, 25-27, 31-54, 56, 59-64)							49138							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого по разделу 1 Демонтажные работы :																
	Итого								7867					28,06		0,22
	Итого по разделу 1 Демонтажные работы								7867					28,06		0,22
Итого по разделу 2 Монтажные работы :																
	Итого Строительные работы								8270					33,44		0,01
	Итого Монтажные работы								446953					655,63		5,34
	Итого								455223					689,07		5,35
	Итого по разделу 2 Монтажные работы								455223					689,07		5,35
Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы :																
	Итого								35734					102,03		
	Итого по разделу 3 Пусконаладочные работы								35734					102,03		
	Итого								496824					819,16		5,57
В том числе:																
	Материалы								223259							
	Машины и механизмы								11876							
	ФОТ								118717							
	Накладные расходы								88810							
	Сметная прибыль								57264							
	Непредвиденные затраты 1%								4988							
	Итого с непредвиденными								503812							
	НДС 18%								90686							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								594498					819,16		5,57

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись, расшифровка)