

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ  
(локальная смета)

на Внутренние электрические сети  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 232,016 тыс. руб.  
строительных работ \_\_\_\_\_ 3,323 тыс. руб.  
монтажных работ \_\_\_\_\_ 175,363 тыс. руб.  
прочих \_\_\_\_\_ 14,763 тыс. руб.  
оборудования \_\_\_\_\_ 3,175 тыс. руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 34,427 тыс. руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 264,7 чел.час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2017 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин	мате- риалы	обору- дования	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Демонтажные работы														
1	<b>ТЕРп67-4-1</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж: выключателей, розеток (100 шт.)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (103 руб.): 85%*0.85 от ФОТ СП (74 руб.): 65%*0.8 от ФОТ</i>	0,24 <i>24 / 100</i>	37,08 37,08				9	9			5,84	1,4	
2	<b>ТЕРп67-4-3</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж: светильников с лампами накаливания (100 шт.)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (23 руб.): 85%*0.85 от ФОТ СП (17 руб.): 65%*0.8 от ФОТ</i>	0,06 <i>6 / 100</i>	41,06 40,13	0,93 0,4			2	2			6,32	0,38	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	<b>ТЕРп67-4-5</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп (100 шт.)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (788 руб.): 85%*0.85 от ФОТ СП (567 руб.): 65%*0.8 от ФОТ</i>	0,58 <i>58 / 100</i>	119,12 116,64	2,48 1,06			69	68	1 1		17,89	10,38	
4	<b>ТЕРп67-3-1</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж кабеля (100 м)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (845 руб.): 85%*0.85 от ФОТ СП (608 руб.): 65%*0.8 от ФОТ</i>	1,2 <i>120 / 100</i>	61,52 61,21	0,31 0,13			74	74			9,64	11,57	
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								154	153	1 1			23,73	
Накладные расходы								131						
Сметная прибыль								100						
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>														
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								385					23,73	
Итого								385					23,73	
В том числе:														
Машины и механизмы								1						
ФОТ								154						
Накладные расходы								131						
Сметная прибыль								100						
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>								<b>385</b>					<b>23,73</b>	
<b>ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА</b>														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								154	153	1 1			23,73	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах								2 423	2 417	6 16			23,73	
Накладные расходы								1 758						
Сметная прибыль								1 265						
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>														
Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)								5 446					23,73	
Итого								5 446					23,73	
В том числе:														
Машины и механизмы								6						
ФОТ								2 433						
Накладные расходы								1 758						
Сметная прибыль								1 265						
<b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы</b>								<b>5 446</b>					<b>23,73</b>	
<b>Раздел 2. Строительно-монтажные работы</b>														
Существующее вводно-распределительное устройство														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	<b>ТЕРм08-01-080-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 2 (ВА47-63) (1 шт.)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. <i>Общепромышленное строительство</i> ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (371 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (239 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	3	18,24 8,85	8,84 0,53	0,55		55	27	27 2	1	1,13	3,39	
6	<b>Прайс-лист стр.1</b>	Выключатель автоматический ВА47-63 1р 10А (1 шт.) <i>МАТ=109,00/1,18/5,71*1,02</i>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. <i>Общепромышленное строительство</i> <i>МАТ=5,71</i>	3	16,5 <i>109,00/1,18/5,71*1,02</i>		16,5 <i>109,00/1,18/5,71*1,02</i>		50			50			
7	<b>ТЕРм08-01-068-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 (100 м)  <i>652,00 = 657,10 - 6Е-5 х 51 818,96 - 3Е-5 х 66 338,64</i> <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. <i>Общепромышленное строительство</i> ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (38 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (24 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,00726 <i>(0,242*3) / 100</i>	652 411,08	152,54 59,16	88,38		5	3	1	1	52,5	0,38	
Уд	1. 506-1143	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 135-200 мм, (m)	6Е-5	51818,96		51818,96								
Уд	2. 506-1180	Пруток круглый медный марки МЗ-Т, диаметром 20 мм, (m)	3Е-5	66338,64		66338,64								
8	<b>Прайс-лист стр.2</b>	Комплект шин медных сечением 3х20 L1,L2,L3 (шт.) <i>МАТ=1060,00/1,18/5,71*1,02</i>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. <i>Общепромышленное строительство</i> <i>МАТ=5,71</i>	1	160,47 <i>1060,00/1,18/5,71*1,02</i>		160,47 <i>1060,00/1,18/5,71*1,02</i>		160			160			
9	<b>ТССЦ-509-2643</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	DIN-рейка длиной 400 мм (шт.)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. <i>Общепромышленное строительство</i> <i>МАТ=5,71</i>	1	4,03		4,03		4			4			
10	<b>Прайс-лист стр.3</b>	Изолятор SM30 (1 шт.) <i>МАТ=41,10/1,18/5,71*1,02</i>  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. <i>Общепромышленное строительство</i> <i>МАТ=5,71</i>	6	6,22 <i>41,10/1,18/5,71*1,02</i>		6,22 <i>41,10/1,18/5,71*1,02</i>		37			37			
Монтаж кабеля														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
11	<b>ТЕР46-03-009-08</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Пробивка в стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 51 см (100 шт.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (399 руб.): 110%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (226 руб.): 70%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,03 3 / 100	3370,89 725,56	2645,33 280,79			101	22	79 8		97,13	2,91	
12	<b>ТЕРр69-4-1</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов (100 отверстий)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (168 руб.): 78%*0.85 от ФОТ СП (101 руб.): 50%*0.8 от ФОТ	0,03 3 / 100	922,19 545,9	1,55 0,66	374,74		28	16		12	78,66	2,36	
13	<b>ТЕРм08-02-395-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм (1 т)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (204 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (132 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,0312 2,08*15/1000	1001,66 495,72	433,31 19,9	72,63		31	15	14 1	2	64,8	2,02	
14	<b>Прайс-лист стр.4</b>	Лоток неперфорированный 50x20x3000 (1 шт.) МАТ=281,00/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71	5	42,54 281,00/1,18/5,71*1,02		42,54 281,00/1,18/5,71*1,02		213			213			
15	<b>Прайс-лист стр.5</b>	Крышка на лоток основанием 200 (1 шт.) МАТ=217,00/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71	5	32,85 217,00/1,18/5,71*1,02		32,85 217,00/1,18/5,71*1,02		164			164			
16	<b>ТЕРм08-02-390-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (5831 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (3755 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	3,02 (250+52) / 100	239,57 151,3	37,44 0,16	50,83		724	457	113	154	19,548	59,04	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	<b>ТЕРм08-02-399-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм <sup>2</sup> (100 м)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (1110 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (715 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	3,32 (250+52+30) / 100	40,33 25,88	2,65 0,16	11,8		134	86	9 1	39	3,384	11,23	
18	<b>ТССЦ-509-1829</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 16х16 мм (м)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71	302	1,09		1,09		329			329			
19	<b>ТССЦ-501-8604</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель силовой с медными жилами марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (1000 м)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71	0,286 286 / 1000	10149,77		10149,77		2 903			2 903			
20	<b>Прайс-лист стр.6</b>	Кабель силовой с медными жилами марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (м) МАТ=21,63/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71	53	3,27 21,63/1,18/5,7 1*1,02		3,27 21,63/1,18/5,7 1*1,02		173			173			
21	<b>ТЕРм08-02-411-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (128 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (82 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,04 4 / 100	1017,32 254,83	195,78 2,87	566,71		41	10	8	23	33,312	1,33	
22	<b>ТССЦ-101-2161</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-Х (м)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71	4	7,56		7,56		30			30			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	<b>ТССЦ-501-8604</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель силовой с медными жилами марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (1000 м)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	0,004 4 / 1000	10149,77		10149,77		41			41			
24	<b>ТССЦ-301-7366</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Хомут на металлические трубы д.80-160 мм (шт.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	2	68,95		68,95		138			138			
Установка светильников и электроустановочных изделий														
25	<b>ТЕРм08-03-593-09</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Светильник: местного освещения (100 шт.)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (7094 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (4568 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,84 (25+13+46) / 100	1066,62 660,84	26,52 1,6	379,26		896	555	22 1	319	81,888	68,79	
26	<b>Прайс-лист стр.7</b>	Светильник со светодиодными лампами ДПО 1601 (LDO0-1601-8-1-K03) (шт.) МАТ=897,00/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	25	135,79 897,00/1,18/5,71*1,02		135,79 897,00/1,18/5,71*1,02		3 395			3 395			
27	<b>Прайс-лист стр.8</b>	Светильник со светодиодными лампами ДБО 1601 (LBO0-1010-2-18-K01) (шт.) МАТ=1831,00/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	13	277,19 1831,00/1,18/5,71*1,02		277,19 1831,00/1,18/5,71*1,02		3 603			3 603			
28	<b>Прайс-лист стр.9</b>	Светильник со светодиодными лампами ДБО 1601 (LBO0-1009-2-9-K01) (шт.) МАТ=979,99/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	46	148,36 979,99/1,18/5,71*1,02		148,36 979,99/1,18/5,71*1,02		6 825			6 825			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
29	<b>ТЕРм08-03-591-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Выключатель: двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (38 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (24 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,01 1 / 100	451,48 340,2	16,51 0,48	94,77		5	3		2	42,156	0,42	
30	<b>Прайс-лист стр.10</b>	Выключатель двухклавишный ВС20-2-0-ОБ (шт.) МАТ=43,05/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	1	6,52 43,05/1,18/5,71*1,02		6,52 43,05/1,18/5,71*1,02		7			7			
31	<b>ТЕРм08-03-591-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт.)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (1021 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (657 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,26 26 / 100	419,81 306,01	16,51 0,48	97,29		109	80	4	25	37,92	9,86	
32	<b>Прайс-лист стр.11</b>	Выключатель двухклавишный ВС20-1-0-ОБ (шт.) МАТ=38,37/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	26	5,81 38,37/1,18/5,71*1,02		5,81 38,37/1,18/5,71*1,02		151			151			
33	<b>Прайс-лист стр.12</b>	Коробка ответвительная наружной установки КМ 41212-01 (шт.) МАТ=50,40/1,18/5,71*1,02  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	115	7,63 50,40/1,18/5,71*1,02		7,63 50,40/1,18/5,71*1,02		877			877			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
34	<b>ТЕРм08-01-081-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Аппарат управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (Датчик движения) выше 2 м (1 шт.)  (ОП п.1.8.3При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника: при высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05; МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (1046 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (673 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	7	22,49 11,15	10,61 0,64	0,73		157	78	74 4	5	1,4238	9,97	
35 О	<b>Прайс-лист стр.13</b>	Датчик движения ДДП-01 (шт.) ПЗ=477,00/1,18/3,92*1,042  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Инд. 4 кв. 2016 г. к оборудованию. Прил.5 к письму Минстроя России 41695-ХМ/09 от 09.12.2016 г. (Жилищное строительство) МАТ=3,92	7	107,45 477,00/1,18/3,92*1,042			752	752						
36	<b>ТЕРм10-01-039-06</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (фотореле) (1 шт.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (150 руб.): 80%*0.85 от ФОТ СП (106 руб.): 60%*0.8 от ФОТ	1	14,16 13,88		0,28		14	14			2	2	
37 О	<b>Прайс-лист стр.14</b>	Фотореле ФР-601 (шт.) ПЗ=259,00/1,18/3,92*1,042  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Инд. 4 кв. 2016 г. к оборудованию. Прил.5 к письму Минстроя России 41695-ХМ/09 от 09.12.2016 г. (Жилищное строительство) МАТ=3,92	1	58,34 259,00/1,18/3,92*1,042			58	58						
Система уравнивания потенциалов														
38	<b>ТЕРм08-02-472-06</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2 (100 м)  (МДС35 пр.1 т.2 п.1.Производство монтажных работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (906 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (583 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,4 40 / 100	340,36 174,42	83,04 3,02	82,9		136	70	33 1	33	22,8	9,12	



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39	<b>ТССЦ-101-1627</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной 4-6 мм (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71</i>	-0,0016	5372,85		5372,85		-9			-9			
40	<b>ТССЦ-101-4672</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сталь полосовая 25х4 мм, марка СтЗсп (т) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71</i>	0,0312 <i>0,78*40/1000</i>	5703,44		5703,44		178			178			
41	<b>ТЕР13-03-002-17</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой «Цинар» (100 м2 окрашиваемой поверхности)  <i>(МДС35 пр.1 т.1 п.2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (11 руб.): 90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (8 руб.): 70%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,0204 <i>2,04 / 100</i>	1281,19 44,92	24,15 0,15	1212,12		26	1		25	5,658	0,12	
42	<b>ТЕР13-03-004-26</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности)  <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); МДС35 пр.1 т.1 п.2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (22 руб.): 90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (15 руб.): 70%*(0.85*0.8) от ФОТ</i>	0,0204 <i>2,04 / 100</i>	650,42 78,03	18,63 0,3	553,76		13	2		11	10,5708	0,22	
43	<b>ТЕРм08-02-472-10</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Проводник заземляющий из медного изолированного провода открыто по строительным основаниям (100 м)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (217 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (140 руб.): 65%*0.8 от ФОТ</i>	0,07 <i>(5+2) / 100</i>	449,06 246,02	31,59 0,4	171,45		31	17	2	12	32,16	2,25	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	<b>ТССЦ-502-0495</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Провода марки ПВ1, сечением 1,5 мм2 (1000 м)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	0,005 5 / 1000	1236,7		1236,7		6			6			
45	<b>ТССЦ-502-0504</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Провода марки ПВ1, сечением 16 мм2 (1000 м)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	0,002 2 / 1000	11748,09		11748,09		23			23			
Заземление														
46	<b>ТЕРм08-02-471-04</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 18 мм (10 шт.)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (255 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (164 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,3 3 / 10	140,74 63,42	51,51 1,86	25,81		42	19	15 1	8	8,29	2,49	
47	<b>ТССЦ-204-0006</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 16-18 мм (т)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство МАТ=5,71	0,018 2*9/1000	5237,6		5237,6		94			94			
48	<b>ТЕРп68-16-1</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Ремонт тротуаров из литого асфальта (100 м2)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (56 руб.): 104%*0.85 от ФОТ СП (30 руб.): 60%*0.8 от ФОТ	0,005 0,5 / 100	8045,18 750,12	509,21 55,33	6785,85		40	4	3	33	114	0,57	
49	<b>ТССЦ-408-0141</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Песок природный для строительных растворов средний (сверх нормы: 0,05*1,1-0,0025=0,0525 м3) (м3)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71	0,0525	55,63		55,63		3			3			
50	<b>ТССЦ-408-0021</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм (сверх нормы: 0,05*1,26-0,0315=0,0315 м3) (м3)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общепромышленное строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71	0,0315	122,95		122,95		4			4			

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	<b>ТЕР01-02-057-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)  (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (116 руб.): 80%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (58 руб.): 45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,0105 (0,15*7) / 100	1124,59 1124,59				12	12			177,1	1,86	
52	<b>ТЕР01-02-061-01</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 (100 м3 грунта)  (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (68 руб.): 80%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (34 руб.): 45%*(0.85*0.8) от ФОТ	0,0105 (0,15*7) / 100	620,83 620,83				7	7			101,775	1,07	
53	<b>ТЕРм08-02-472-02</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 (100 м)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство ОЗП=15,8; ЭМ=6,09; ЗПМ=15,8; МАТ=5,71 НР (115 руб.): 95%*0.85 от ФОТ СП (74 руб.): 65%*0.8 от ФОТ	0,07 7 / 100	242,26 126,99	73,96 2,92	41,31		17	9	5	3	16,6	1,16	
54	<b>ТССЦ-101-4678</b> Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Сталь полосовая 40х5 мм, марка СтЗсп (т)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Общеотраслевое строительство МАТ=5,71	0,01099 1,57*7/1000	5703,44		5703,44		63			63			
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								22 896	1 507	409 19	20 170		192,56	
Накладные расходы								1 441						
Сметная прибыль								981						
<b>Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы :</b>														
Итого Строительные работы								333					9,11	
Итого Монтажные работы								24 175					183,45	
Итого Оборудование								810						
Итого								25 318					192,56	
В том числе:														
Материалы								20 170						
Машины и механизмы								409						
ФОТ								1 526						
Оборудование								810						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Накладные расходы								1 441						
Сметная прибыль								981						
Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы								25 318					192,56	
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								22 896	1 507	409 19	20 170		192,56	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах								144 646	23 810	2490 300	115 171		192,56	
Накладные расходы								19 361						
Сметная прибыль								12 408						
Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы :														
Итого Строительные работы								3 323					9,11	
Итого Монтажные работы								169 917					183,45	
Итого Оборудование								3 175						
Итого								176 415					192,56	
В том числе:														
Материалы								115 171						
Машины и механизмы								2 490						
ФОТ								24 110						
Оборудование								3 175						
Накладные расходы								19 361						
Сметная прибыль								12 408						
Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы								176 415					192,56	
Раздел 3. Пуско - наладочные работы														
55	ТЕРп01-12-027-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ (1 испытание)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Пуско-наладочные работы ОЗП=15,8 НР (393 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (228 руб.): 40%*0.8 от ФОТ	2	22,68 22,68				45	45			2,43	4,86	
56	ТЕРп01-11-010-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя (1 измерение)  ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Пуско-наладочные работы ОЗП=15,8 НР (113 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (66 руб.): 40%*0.8 от ФОТ	1	12,71 12,71				13	13			1,22	1,22	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	<b>ТЕРп01-11-028-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (1 линия)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Пуско-наладочные работы ОЗП=15,8 НР (2706 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (1567 руб.): 40%*0.8 от ФОТ</i>	93	3,33 3,33				310	310			0,32	29,76	
58	<b>ТЕРп01-11-011-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек)  <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 4 Инд. 1 кв. 2017 г. Смоленская область. Пуско-наладочные работы ОЗП=15,8 НР (1144 руб.): 65%*0.85 от ФОТ СП (662 руб.): 40%*0.8 от ФОТ</i>	0,97 97 / 100	135,04 135,04				131	131			12,96	12,57	
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								499	499				48,41	
Накладные расходы								324						
Сметная прибыль								200						
<b>Итого по разделу 3 Пуско - наладочные работы :</b>														
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%								1 023					48,41	
Итого								1 023					48,41	
В том числе:														
ФОТ								499						
Накладные расходы								324						
Сметная прибыль								200						
<b>Итого по разделу 3 Пуско - наладочные работы</b>								<b>1 023</b>					<b>48,41</b>	
<b>ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА</b>														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.								499	499				48,41	
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах								7 884	7 884				48,41	
Накладные расходы								4 356						
Сметная прибыль								2 523						
<b>Итого по разделу 3 Пуско - наладочные работы :</b>														
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%								14 763					48,41	
Итого								14 763					48,41	
В том числе:														
ФОТ								7 884						
Накладные расходы								4 356						
Сметная прибыль								2 523						
<b>Итого по разделу 3 Пуско - наладочные работы</b>								<b>14 763</b>					<b>48,41</b>	
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>														
<b>ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ</b>														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								23 549	2 159	410 20	20 170		264,7	
Накладные расходы								1 896						

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Сметная прибыль								1 281						
<b>Итого по смете:</b>														
Итого Строительные работы								333					9,11	
Итого Монтажные работы								24 560					207,18	
Итого Оборудование								810						
Итого Прочие затраты								1 023					48,41	
Итого								26 726					264,7	
В том числе:														
Материалы								20 170						
Машины и механизмы								410						
ФОТ								2 179						
Оборудование								810						
Накладные расходы								1 896						
Сметная прибыль								1 281						
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>26 726</b>					<b>264,7</b>	
<b>ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА</b>														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.								23 549	2 159	410 20	20 170		264,7	
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								154 953	34 111	2496 316	115 171		264,7	
Накладные расходы								25 475						
Сметная прибыль								16 196						
<b>Итого по смете:</b>														
Итого Строительные работы								3 323					9,11	
Итого Монтажные работы								175 363					207,18	
Итого Оборудование								3 175						
Итого Прочие затраты								14 763					48,41	
Итого								196 624					264,7	
В том числе:														
Материалы								115 171						
Машины и механизмы								2 496						
ФОТ								34 427						
Оборудование								3 175						
Накладные расходы								25 475						
Сметная прибыль								16 196						
НДС 18%								35 392,32						
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>232 016,32</b>					<b>264,7</b>	