

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**

(локальная смета)

на \_\_\_\_\_  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость	2 549 161,08	руб.
Средства на оплату труда	184 465,00	руб.
Сметная трудоемкость	1 116,16	чел.час

Составлен в ценах

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. машин		
				Всего	экспл. машин	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	обслуживающие маш.		
					оплаты труда					в т.ч. оплаты труда		в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1. Сети электроснабжения 0,4 кВ														
1	ФЕР01-02-055-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 3; 100 м3 грунта  НР 80% от ФОТ; (2457 руб.) СП 45% от ФОТ; (1382 руб.)	0,076	2329,64  2329,64			ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	177	177			278,00	21,13	
2	ФЕР01-02-061-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 3; 100 м3 грунта  НР 80% от ФОТ; (958 руб.) СП 45% от ФОТ; (539 руб.)	0,076	907,5  907,5			ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	69	69			121,00	9,20	
3	ФЕРм08-02-148-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 2 кг; 100 м кабеля  НР 95% от ФОТ; (2011 руб.) СП 65% от ФОТ; (1376 руб.)	0,85	237,93  140,84	58,62  2,7	38,47	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	202	120	50  2	32	14,64  0,2	12,44  0,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	ФЕРм08-02-145-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 2 кг; 100 м кабеля  НР 95% от ФОТ; (2143 руб.) СП 65% от ФОТ; (1466 руб.)	1,96	161,75 63,78	50,68 2,7	47,29	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	317	125	99 5	93	6,63 0,2	12,99 0,39
5	ФЕРм08-02-142-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство постели при одном кабеле в траншее; 100 м кабеля  НР 95% от ФОТ; (2357 руб.) СП 65% от ФОТ; (1613 руб.)	2,81	391,97 50,99	339,96	1,02	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1101	143	955	3	5,30	14,89
6	ФССЦ-02.3.01.02 0015 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Песок природный для строительных: работ средний; м3	13	55,26		55,26	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	718			718		
7	ФЕРм08-02-143-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля; 100 м кабеля  НР 95% от ФОТ; (3411 руб.) СП 65% от ФОТ; (2334 руб.)	2,81	434,87 50,12	383,75 23,36	1,00	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1222	141	1078 66	3	5,21 1,73	14,64 4,86
8	ФССЦ-06.1.01.04 0009 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Кирпич глиняный для дымовых труб, размером 250x120x65 мм, марка: 200; 1000 шт.	1,205	2 316,50		2 316,50	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2791			2791		
9	ФССЦ-21.1.06.08 0202 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена, бронированный, с наружным покровом из ПВХ пластиката, напряжением 1,0 кВ, марки АПвБбШнг с числом жил - 4 и сечением 25 мм2; 1000 м	0,19	118 509,78		118 509,78	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	22517			22517		
10	ФССЦ-21.1.06.08 0098 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Кабели силовые на напряжение 1000 В для прокладки в земле и на воздухе с алюминиевыми жилами марки: ААШв(А), с числом жил - 4 и сечением 120 мм2; 1000 м	0,075	119 486,56		119 486,56	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	8961			8961		
11	ФССЦ-507-4330 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм; м	147	43,52		43,52	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	6397			6397		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								44472	775	2182 73	41515		85,29 5,42
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах								199387	13446	18220 1267	167721		85,29 5,42
Накладные расходы								13337					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сметная прибыль								8710					
<b>Итого по разделу 1 Сети электроснабжения 0,4 кВ</b>								<b>221434</b>					<b>85,29</b>
													<b>5,42</b>
<b>Раздел 2. Наружное освещение</b>													
12	ФЕРм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок; 100 м  НР 95% от ФОТ; (11076 руб.) СП 65% от ФОТ; (7578 руб.)	1,72	649,81 388,03	70,43 2,7	191,35	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1118	667	121 5	330	41,28 0,2	71 0,34
13	ФССЦ-501-8483 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,152	6 920,41		6 920,41	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1052			1052		
14	ФССЦ-501-8476 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2; 1000 м	0,02	3 708,36		3 708,36	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	74			74		
15	ФССЦ-20.2.08.04.0011 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Полоса: монтажная; м	149	17,54		17,54	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2613			2613		
16	ФЕРм08-02-369-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: накаливания; 1 шт.  НР 95% от ФОТ; (1335 руб.) СП 65% от ФОТ; (913 руб.)	6	100,56 9,66	41,54 3,78	49,36	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	603	58	249 23	296	0,92 0,28	5,52 1,68
17	Прайс	Светильник FREGAT LED 55 (W) 5000K; ШТ	6	3 124,69		3 124,69	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	18748			18748		
18	ФССЦ-20.5.02.04.0001 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм; шт.	5	20,70		20,70	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	104			104		
19	Прайс	Ящик управления освещением ЯУО-9601-3474-У2 IP54; шт	1	3 967,74		3 967,74	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	3968			3968		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								28280	725	370 28	27185		76,52 2,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах								125496	12579	3090	109827		76,52
										486			2,02
Накладные расходы								12412					
Сметная прибыль								8492					
<b>Итого по разделу 2 Наружное освещение</b>								<b>146400</b>					<b>76,52</b>
													<b>2,02</b>
<b>Раздел 3. Электроосвещение</b>													
<i>Комплектные устройства для распределения энергии до 1000В</i>													
20	ФЕРм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм; 1 шт.  НР 95% от ФОТ; (2538 руб.) СП 65% от ФОТ; (1737 руб.)	4	401,49 34,62	73,64 3,92	293,23	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1606	138	295 16	1173	3,49 0,29	13,96 1,16
21	ФССЦ-20.4.04.02.0025 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Щиты распределительные навесные: ЩРН-24, размер корпуса 350х300х125 мм; шт.	1	229,76		229,76	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	230			230		
22	ФССЦ-20.4.04.02.0026 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Щиты распределительные навесные: ЩРН-36, размер корпуса 480х300х125 мм; шт.	1	313,70		313,70	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	314			314		
23	Прайс	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-220/12/0.25 IP30 с автоматами УХЛ4; шт	2	500,29		500,29	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1001			1001		
24	Прайс	Выключатель нагрузки на вводе ВН-32-463,380В, 63 А; шт	2	82,86		82,86	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	166			166		
25	Прайс	Автоматические выключатели ВА47-29-4С16; шт	8	22,24		22,24	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	178			178		
26	Прайс	АВДТ32-22С16-А; шт	4	206,83		206,83	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	827			827		
<i>Светильники</i>													
27	ФЕРм08-03-594-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник на кронштейнах; 100 шт.  НР 95% от ФОТ; (15312 руб.) СП 65% от ФОТ; (10477 руб.)	0,66	1589,73 1404,67	44,36 2,7	140,70	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1049	927	29 2	93	141,6 0,2	93,46 0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	Прайс	Светодиодный светильник INOX LED 50 EM 5000K, IP65, 40 Вт; шт	2	4 739,05		4 739,05	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	9478			9478		
29	Прайс	Светодиодный светильник INOX LED 50 EM 5000K, IP65, 45 Вт; шт	20	4 739,05		4 739,05	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	94781			94781		
30	Прайс	Светодиодный светильник ARCTIC.OPL ECO LED1200 5000K, IP65,46 Вт; шт	8	1 222,94		1 222,94	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	9784			9784		
31	Прайс	Светодиодный светильник ARCTIC.OPL ECO LED TH1200 5000K, IP65,18 Вт; шт	5	1 222,94		1 222,94	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	6115			6115		
32	Прайс	Светодиодный светильник PTF UNI LED 595 4000K, IP20, 30 Вт; шт	4	1 260,31		1 260,31	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	5041			5041		
33	Прайс	Светодиодный светильник ARS/S UNI LED 600 4000K, IP20, 33Вт; шт	6	1 010,27		1 010,27	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	6062			6062		
34	Прайс	Светодиодный светильник GRANDA NBT LED 18 4000K, IP65, 18Вт; шт	7	1 266,36		1 266,36	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	8865			8865		
35	Прайс	Светодиодный светильник FREGAT LED 55 (W) 5000K, IP66, 55Вт; шт	2	3 124,69		3 124,69	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	6249			6249		
36	Прайс	Светодиодный светильник Uran 6521-4 LED, IP65, 3,6Вт «Выход», "Пожарный гидрант"; шт	12	1 137,98		1 137,98	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	13656			13656		
Кабельные изделия													
37	ФЕРм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм <sup>2</sup> с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок; 100 м  НР 95% от ФОТ; (85462 руб.) СП 65% от ФОТ; (58474 руб.)	13,27	649,81 388,03	70,43 2,7	191,35	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	8623	5149	935 36	2539	41,28 0,2	547,79 2,65
38	ФССЦ-501-8476 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup> ; 1000 м	0,02	3 708,36		3 708,36	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	74			74		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ФССЦ-501-8483 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,152	6 920,41		6 920,41	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1052			1052		
40	ФССЦ-501-8483 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,5	6 920,41		6 920,41	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	3460			3460		
41	ФССЦ-501-8492 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,06	9 526,10		9 526,10	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	572			572		
42	ФССЦ-501-8477 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,08	5 365,89		5 365,89	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	429			429		
43	ФССЦ-501-8483 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,02	6 920,41		6 920,41	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	138			138		
44	ФССЦ-501-8624 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 3x2,5ок; 1000 м	0,21	24 712,04		24 712,04	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	5190			5190		
45	ФССЦ-501-8625 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 4x2,5ок(N); 1000 м	0,005	30 705,83		30 705,83	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	154			154		
46	ФССЦ-501-7954 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 2x2,5ок(N); 1000 м	0,01	20 290,11		20 290,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	203			203		
47	ФССЦ-501-1741 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением (ГОСТ Р 53769-2010), марки: КВВГнг(А)-LS, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм2; 1000 м	0,18	15 508,71		15 508,71	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2792			2792		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48	ФССЦ-501-2010 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабели контрольные огнестойкие с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 0,66 кВ, марки: КВВГнг(А)-FRLS 4x1,5; 1000 м	0,09	47 506,17		47 506,17	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	4276			4276		
<b>Электроустановочные изделия</b>													
49	ФЕРм08-03-591-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке; 100 шт.  НР 95% от ФОТ руб.) СП 65% от ФОТ	0	433,08 313,47	13,78 0,41	105,83	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04					31,6 0,03	
50	ФЕРм08-03-591-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Розетка штепсельная: неутропленного типа при открытой проводке; 100 шт.  НР 95% от ФОТ руб.) СП 65% от ФОТ	0	463,04 342,84	13,78 0,41	106,42	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04					34,56 0,03	
51	Прайс	Розетка штепсельная РШ-п-2-0-IP43-01-10/42; шт	1	18,04		18,04	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	18			18		
52	Прайс	Выключатель одноклавишный для открытой установки "Брикс" ВС20-1-0-ББ; шт	17	10,36		10,36	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	176			176		
53	Прайс	Розетка одноместная с з/к для открытой установки "БРИКС"; шт	12	10,36		10,36	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	124			124		
54	Прайс	Труба ПВХ гофрированная с зондом наружным диаметром 25 мм; м	150	3,13		3,13	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	470			470		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								193153	6214	1259	185680		655,21
										54			3,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах								868473	107813	10513	750147		655,21
										937			3,94
Накладные расходы								103313					
Сметная прибыль								70688					
<b>Итого по разделу 3 Электроосвещение</b>								<b>1042474</b>					<b>655,21</b>
													<b>3,94</b>
<b>Раздел 4. Силовое оборудование</b>													
<i>Комплектные устройства для распределения энергии до 1000В</i>													
55	ФЕРм08-03-572-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм; 1 шт.  НР 95% от ФОТ; (2538 руб.) СП 65% от ФОТ; (1737 руб.)	4	401,49 34,62	73,64 3,92	293,23	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1606	138	295 16	1173	3,49 0,29	13,96 1,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	Прайс	Корпус ВРУ 1-11-10 с ВР-IP31-УХЛ4-002 Узола; шт	1	3 408,29		3 408,29	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	3408			3408		
57	Прайс	Корпус ЯА-8323-3274 УХЛ 4; шт	1	2 590,62		2 590,62	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2591			2591		
58	Прайс	счетчик активной электроэнергии Меркурий 230; шт	3	482,25		482,25	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1447			1447		
59	Прайс	Выключатель автоматический ВА 57-35 In=32А; шт	2	796,69		796,69	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1593			1593		
60	Прайс	Выключатель автоматический ВА 47-35 In=32А; шт	2	132,78		132,78	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	266			266		
61	ФЕРм08-03-571-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный: открытого исполнения, глубина до 800 мм; 1 м ширины по фронту  НР 95% от ФОТ; (6429 руб.) СП 65% от ФОТ; (4399 руб.)	5	234,32 69,94	146,59 7,97	17,79	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1172	350	733 40	89	7,05 0,59	35,25 2,95
62	ФССЦ-20.4.04.02 0025 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Щиты распределительные навесные: ЩРН-24, размер корпуса 350х300х125 мм; шт.	3	229,76		229,76	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	689			689		
63	ФССЦ-20.4.04.02 0026 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Щиты распределительные навесные: ЩРН-36, размер корпуса 480х300х125 мм; шт.	2	313,70		313,70	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	627			627		
64	ФЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А; 1 шт.  НР 95% от ФОТ; (8555 руб.) СП 65% от ФОТ; (5853 руб.)	35	36,08 14,84	1,13	20,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1263	519	40	704	1,56	54,60
65	Прайс	Выключатель нагрузки на вводе ВН-32-363,380В, 63 А; шт	1	82,86		82,86	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	83			83		
66	Прайс	Автоматические выключатели ВА47-29-4С16; шт	13	22,24		22,24	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	289			289		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
67	Прайс	Автоматические выключатели ВА47-29-3С20; шт	2	32,09		32,09	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	64			64		
68	Прайс	Автоматические выключатели ВА47-29-3С25; шт	2	32,09		32,09	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	64			64		
69	Прайс	Автоматические выключатели ВА47-29-2С10; шт	15	42,58		42,58	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	639			639		
70	Прайс	АВДТ32-22С16-А; шт	1	206,83		206,83	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	207			207		
71	Прайс	АВДТ32-22С25-А; шт	1	216,06		216,06	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	216			216		
72	Прайс	НКУ Ящик управления РУСМ5111-3274; шт	1	1 313,28		1 313,28	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1313			1313		
73	Прайс	АЭП40-006-54-113 Шкаф управления "Грантор"; шт	1	3 146,50		3 146,50	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	3147			3147		
<i>Кабельные изделия</i>													
74	ФЕРм08-02-401-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок; 100 м  НР 95% от ФОТ руб.) СП 65% от ФОТ	0	649,81 388,03	70,43 2,7	191,35	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04					41,28 0,2	
75	ФССЦ-501-8483 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,35	6 920,41		6 920,41	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2422			2422		
76	ФССЦ-501-8484 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2; 1000 м	0,02	10 296,33		10 296,33	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	206			206		
77	ФССЦ-501-8492 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,135	9 526,10		9 526,10	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1286			1286		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
78	ФССЦ-501-8493 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 4 мм2; 1000 м	0,015	14 484,63		14 484,63	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	217			217		
79	ФССЦ-501-8507 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2; 1000 м	0,015	11 836,80		11 836,80	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	178			178		
80	ФССЦ-501-8508 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2; 1000 м	0,025	18 047,85		18 047,85	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	451			451		
81	ФССЦ-501-8509 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2; 1000 м	0,01	25 431,81		25 431,81	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	254			254		
82	ФССЦ-501-8510 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм2; 1000 м	0,015	45 607,75		45 607,75	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	684			684		
83	ФССЦ-501-8624 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 3x2,5ок; 1000 м	0,4	24 712,04		24 712,04	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	9885			9885		
84	ФССЦ-501-8626 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 4x4ок(PE); 1000 м	0,06	38 380,62		38 380,62	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2303			2303		
85	ФССЦ-501-8629 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 5x2,5ок(N,PE); 1000 м	0,03	36 934,38		36 934,38	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1108			1108		
86	ФССЦ-501-7991 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 5x4ок(N,PE); 1000 м	0,005	51 712,23		51 712,23	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	259			259		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
87	ФССЦ-501-7992 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/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 5х6ок(N,PE); 1000 м	0,005	68 512,31		68 512,31	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	343			343		
88	ФССЦ-501-2010 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кабели контрольные огнестойкие с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 0,66 кВ, марки: КВВГнг(А)-FRLS 4х1,5; 1000 м	2,25	47 506,17		47 506,17	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	106889			106889		
89	Прайс	Кабель силовой КГН 4х2,5; м	5	24,75		24,75	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	124			124		
90	ФЕР16-02-006-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диаметром: до 40 мм; 100 м трубопровода  НР 128% от ФОТ; (910 руб.) СП 83% от ФОТ; (590 руб.)	0,1	5501,32 405,14	42,61 2,57	5 053,57	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	550	41	4	505	41,51 0,19	4,15 0,02
<b>Заземление</b>													
91	ФЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2; 100 м  НР 95% от ФОТ; (10482 руб.) СП 65% от ФОТ; (7172 руб.)	4	271,78 156,04	74,15 2,97	41,59	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	1087	624	297 12	166	16,6 0,22	66,4 0,88
92	ФЕРм08-02-472-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм; 100 м  НР 95% от ФОТ; (15691 руб.) СП 65% от ФОТ; (10736 руб.)	5	541,57 188,94	51,62 1,49	301,01	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2708	945	258 7	1505	20,1 0,11	100,5 0,55
<b>Электроустановочные изделия</b>													
93	ФЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2; 1 шт.  НР 95% от ФОТ; (1121 руб.) СП 65% от ФОТ; (767 руб.)	6	20,5 10,87	8,87 0,54	0,76	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	123	65	53 3	5	1,13 0,04	6,78 0,24
94	Прайс	Пост управления кнопочный ПКУ 15-21.111-54; шт	6	151,03		151,03	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	906			906		
95	ФЕРм08-03-591-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: одноклавишный неутропленного типа при открытой проводке; 100 шт.  НР 95% от ФОТ; (49 руб.) СП 65% от ФОТ; (34 руб.)	0,01	433,08 313,47	13,78 0,41	105,83	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	4	3		1	31,6 0,03	0,32
96	Прайс	Однополюсной выключатель "Рлехо", ~220В, 10А, IP55; шт	1	183,34		183,34	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	183			183		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Изделия для прокладки кабеля													
97	ФССЦ-20.5.02.04.0001 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Коробка ответвительная "DKC" размером 100x100x50 мм; шт.	20	20,70		20,70	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	414			414		
98	ФССЦ-20.2.07.05.0011 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Лоток металлический перфорированный размером 50x50 мм, с крышкой; м	102	26,11		26,11	ОЗП=17,35 ЭМ=8,35 ЗПМ=17,35 МАТ=4,04	2663			2663		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								155931	2685	1680	151566		281,96
										78			5,8
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах								672938	46584	14028	612326		281,96
										1353			5,8
Накладные расходы								45775					
Сметная прибыль								31287					
<b>Итого по разделу 4 Силовое оборудование</b>								<b>750000</b>					<b>281,96</b>
													<b>5,8</b>
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								421836	10399	5491	405946		1098,98
										233			17,18
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах								1866293	180422	45849	1640022		1098,98
										4043			17,18
Накладные расходы								174836					
Сметная прибыль								119177					
<b>Итого по смете:</b>													
Итого Строительные работы								739055					34,48
													0,02
Итого Монтажные работы								1421251					1064,5
													17,16
Итого								2160306					1098,98
													17,18
В том числе:													
Материалы								1640022					
Машины и механизмы								45849					
ФОТ								184465					
Накладные расходы								174836					
Сметная прибыль								119177					
НДС 18%								388855,08					
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>2549161,08</b>					<b>1098,98</b>
													<b>17,18</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

Составил: \_\_\_\_\_ /Смирнова О.А./  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_ //  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]