

1. Консоли

1.1. Консоль В-24/8/Д310-24/8/Д310-1,4-Ц

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	66 259,59
2	Длина м.	1,4
3	Диаметр трубы мм. / толщина стенки мм.	219/8
4	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	27
5	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	27
6	Количество отверстий во фланце к закладной	8
7	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к закладной мм.	310
8	Количество отверстий во фланце к закладной	8
9	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к опоре мм.	310
10	Наружный диаметр фланцев мм.	400
11	Вес кг.	125
12	Покрытие по цинк по ГОСТ 9.307-89 мкм.	60-200

1.2. Консоль В-30/8/Д380-30/8/Д380-1,4-Ц

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	99 404,93
2	Длина м.	1,4
3	Диаметр трубы мм. / толщина стенки мм.	279/10
4	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	36
5	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	36
6	Количество отверстий во фланце к закладной	8
7	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к закладной мм.	380
8	Количество отверстий во фланце к закладной	8
9	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к опоре мм.	380
10	Наружный диаметр фланцев мм.	500
11	Вес кг.	194
12	Покрытие по цинк по ГОСТ 9.307-89 мкм.	60-200

1.3. Консоль В-24/8/Д310-24/8/Д310-2,0-Ц

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	77 056,22
2	Длина м.	2,0
3	Диаметр трубы мм. / толщина стенки мм.	219/8
4	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	27
5	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	27
6	Количество отверстий во фланце к закладной	8
7	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к закладной мм.	310
8	Количество отверстий во фланце к закладной	8
9	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к опоре мм.	310
10	Наружный диаметр фланцев мм.	400
11	Вес кг.	151
12	Покрытие по цинк по ГОСТ 9.307-89 мкм.	60-200

1.4. Консоль В-30/8/Д380-30/8/Д380-2,0-Ц

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	113 709,79
2	Длина м.	2,0
3	Диаметр трубы мм. / толщина стенки мм.	279/10
4	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	36
5	Диаметр отверстий под крепежные элементы к закладной мм.	36
6	Количество отверстий во фланце к закладной	8
7	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к закладной мм.	380
8	Количество отверстий во фланце к закладной	8
9	Межцентровое расстояние отверстий во фланце к опоре мм.	380
10	Наружный диаметр фланцев мм.	500
11	Вес кг.	233
12	Покрытие по цинк по ГОСТ 9.307-89 мкм.	60-200

2. Цоколя

2.1. Цоколь Д-220*425 Н-540 /Б53.00.01/

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	2 541,00
2	Материал	Стеклопластик
3	Высота мм	540
4	Верхний диаметр мм.	220
5	Нижний диаметр мм.	425
6	Комплектность	Метизы, хомуты

2.2. Цоколь Д-220*425 Н-610

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	2 541,00
2	Материал	Стеклопластик
3	Высота мм	610
4	Верхний диаметр мм.	220
5	Нижний диаметр мм.	425
6	Комплектность	Метизы, хомуты

2.3. Цоколь Д-220*245 Н-610 /Б53.00.00/

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	2 541,00
2	Материал	Стеклопластик
3	Высота мм	610
4	Верхний диаметр мм.	220
5	Нижний диаметр мм.	425
6	Комплектность	Метизы, хомуты

2.4. Цоколь Д-276*425 Н-540 /Б54.00.01/

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	2 541,00
2	Материал	Стеклопластик
3	Высота мм	540
4	Верхний диаметр мм.	276

5	Нижний диаметр мм.	425
6	Комплектность	Метизы, хомуты

3. Светильники

3.1. СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК для пешеходных переходов

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	24 966,90
2	Номенклатура	GALAD Омега LED-60-PCR/У50 (8300/740/RAL7040/D/0/GEN1)
3	Тип источника света	светодиоды
4	Номинальная мощность, Вт	60
5	Номинальное напряжение, В	230±10%
6	Номинальная частота, Гц	50±0,4
7	Коэффициент мощности	не менее 0,95
8	Класс защиты от поражения электрическим током	I
9	Номинальный световой поток, лм	8300
10	Номинальная световая отдача светильника, лм/Вт	130
11	Коррелированная цветовая температура в соответствии с ГОСТ Р 54350-2015, К	3 985±275
12	Индекс цветопередачи	не менее 70
13	Тип кривой силы света	асимметричная
14	Коэффициент пульсаций светового потока	не более 5
15	Рекомендуемое расстояние между опорами, м	не применяется
16	Монтаж на консоль и торшер	соответствие
17	Диаметр посадочного места, мм	от 48 до 50
18	Регулировка по углу установки, град.	отсутствует
19	Климатическое исполнение	У1
20	Диапазон рабочих температур, оС	-45..+40
21	Степень защиты оптического отсека	IP65
22	Степень защиты электрического отсека	IP44
23	Степень защиты источника питания (драйвера)	IP67
24	Корпус из литого под давлением алюминиевого сплава с содержанием меди менее 3%	соответствие
25	Защитное силикатное стекло	соответствие
26	Степень защиты от механических ударов	IK08
27	Порошковая окраска, цвет корпуса	RAL7040
28	Масса, кг	12,5
29	Габариты ДхШхВ, мм	619x427x118
30	Срок службы, лет	не менее 12
31	Гарантия производителя, мес.	36

3.2. СВЕТОДИОДНЫЙ КОНСОЛЬНОЙ СВЕТИЛЬНИК

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	32 980,50
2	Номенклатура	GALAD Омега LED-120-ШБ/У50 (16800/727/RAL7040/G/D/0/ORS/GEN2)
3	Тип источника света	светодиоды
4	Номинальная мощность, Вт	120
5	Номинальное напряжение, В	230±10%
6	Номинальная частота, Гц	50±0,4
7	Коэффициент мощности	не менее 0,95
8	Класс защиты от поражения электрическим током	I
9	Номинальный световой поток, лм	16800
10	Номинальная световая отдача светильника,	140

	лм/Вт	
11	Коррелированная цветовая температура в соответствии с ГОСТ Р 54350-2015, К	2725±145
12	Индекс цветопередачи	не менее 70
13	Тип кривой силы света	широкая боковая
14	Коэффициент пульсаций светового потока	не более 5
15	Рекомендуемое расстояние между опорами, м	не более 42
16	Монтаж на консоль и торшер	соответствие
17	Диаметр посадочного места, мм	от 48 до 50
18	Регулировка по углу установки, град.	±10
19	Климатическое исполнение	У1
20	Диапазон рабочих температур, °С	-45..+40
21	Степень защиты оптического отсека	IP66
22	Степень защиты электрического отсека	IP66
23	Степень защиты источника питания (драйвера)	IP67
24	Корпус из литого под давлением алюминиевого сплава с содержанием меди менее 3%	соответствие
25	Защитное силикатное стекло	соответствие
26	Степень защиты от механических ударов	IK08
27	Порошковая окраска, цвет корпуса	RAL7040
28	Масса, кг	8,5
29	Габариты ДхШхВ, мм	488x364x120
30	Срок службы, лет	не менее 12
31	Гарантия производителя, мес.	60

3.3. СВЕТОДИОДНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	32 980,50
2	Номенклатура	GALAD Омега LED-120-ШБ/У50 (16800/727/RAL7040/G/D/0/ORS/GEN2)
3	Тип источника света	светодиоды
4	Номинальная мощность, Вт	120
5	Номинальное напряжение, В	230±10%
6	Номинальная частота, Гц	50±0,4
7	Коэффициент мощности	не менее 0,95
8	Класс защиты от поражения электрическим током	I
9	Номинальный световой поток, лм	16800
10	Номинальная световая отдача светильника, лм/Вт	140
11	Коррелированная цветовая температура в соответствии с ГОСТ Р 54350-2015, К	2725±145
12	Индекс цветопередачи	не менее 70
13	Тип кривой силы света	широкая боковая
14	Коэффициент пульсаций светового потока	не более 5
15	Рекомендуемое расстояние между опорами, м	не более 42
16	Монтаж на консоль и торшер	соответствие
17	Диаметр посадочного места, мм	от 48 до 50
18	Регулировка по углу установки, град.	±10
19	Климатическое исполнение	У1
20	Диапазон рабочих температур, °С	-45..+40
21	Степень защиты оптического отсека	IP66
22	Степень защиты электрического отсека	IP66
23	Степень защиты источника питания (драйвера)	IP67

24	Корпус из литого под давлением алюминиевого сплава с содержанием меди менее 3%	соответствие
25	Защитное силикатное стекло	соответствие
26	Степень защиты от механических ударов	IK08
27	Порошковая окраска, цвет корпуса	RAL7040
28	Масса, кг	8,5
29	Габариты ДхШхВ, мм	488x364x120
30	Срок службы, лет	не менее 12
31	Гарантия производителя, мес.	60

3.4. СВЕТОДИОДНЫЙ КОНСОЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	31 316,48
2	Номенклатура	GALAD Omega LED-100-ШБ1/У50 (12100/727/RAL7040/D/0/GEN1)
3	Тип источника света	светодиоды
4	Номинальная мощность, Вт	100
5	Номинальное напряжение, В	230±10%
6	Номинальная частота, Гц	50±0,4
7	Коэффициент мощности	не менее 0,95
8	Класс защиты от поражения электрическим током	I
9	Номинальный световой поток, лм	12100
10	Номинальная световая отдача светильника, лм/Вт	120
11	Коррелированная цветовая температура в соответствии с ГОСТ Р 54350-2015, К	2725±145
12	Индекс цветопередачи	не менее 70
13	Тип кривой силы света	широкая боковая
14	Коэффициент пульсаций светового потока	не более 5
15	Рекомендуемое расстояние между опорами, м	не более 35
16	Монтаж на консоль и торшер	соответствие
17	Диаметр посадочного места, мм	от 48 до 50
18	Регулировка по углу установки, град.	отсутствует
19	Климатическое исполнение	У1
20	Диапазон рабочих температур, °С	-45..+40
21	Степень защиты оптического отсека	IP65
22	Степень защиты электрического отсека	IP44
23	Степень защиты источника питания (драйвера)	IP67
24	Корпус из литого под давлением алюминиевого сплава с содержанием меди менее 3%	соответствие
25	Защитное силикатное стекло	соответствие
26	Степень защиты от механических ударов	IK08
27	Порошковая окраска, цвет корпуса	RAL7040
28	Масса, кг	12,5
29	Габариты ДхШхВ, мм	619x427x118
30	Срок службы, лет	не менее 12
31	Гарантия производителя, мес.	36

4. ТРУБОСТОЙКА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ ДЛИНОЙ 5М

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	4 273,50
2	Номенклатура	Трубостойка телескопическая длиной 5м
3	Материал изготовления	Стальной металлический профиль
4	Длина, м	5
5	Окраска	Устойчивая к ржавчине порошковая краска

6	Размер нижней части, мм	2000x50x50x2
7	Размер верхней части, мм	3000x50x50x2
8	Кронштейны (траверса цинк) в комплекте для установки щита учета (ВРУ) и гладкой трубы ПНД диаметр Ø32, шт.	3

5. ПОДСТАВКА ПОД ШКАФ АППНО-БРИЗ.ТМ.М.(1200X800X300)

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	23 778,17
2	Номенклатура	Подставка под шкаф АППНО-Бриз.ТМ.М (1200*800*300)
3	Материал изготовления	Стальной лист
4	Толщина материала изготовления, мм	1,5
5	Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1400x800x270
6	Передняя панель	Съемная
7	Габаритные размеры передней панели (ДхШхВ), мм	800x600x1,5
8	Толщина цинкового покрытия в соответствии с ГОСТ9.307-89	в диапазоне 60..200

6. Счетчик

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	15 085,53
2	Номенклатура	"Меркурий" 234 ARTM-02 PBG.G 3ф 5-100А 1.0/2.0 класс точн.; многотариф. Оптопорт RS485 GSM ЖКИ винт. Моск. Вр. Инкотекс. M0000052001
3	Номинальный ток А.	5
4	Максимальный ток А.	100
5	Класс точности	1/2
6	Номинальное напряжение В.	230/400
7	Количество фаз	3
8	Монтаж	На монтажную плату
9	Габаритные размеры мм.	300/174/78
10	Масса кг.	1,6

7. АППНО-БРИЗ-ТМ.М.4.Д

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	367 500,00
2	Номенклатура	Шкаф АППНО-БРИЗ.ТМ.М.4.Д
3	Страна происхождения товара	Российская Федерация
4	Высота корпуса шкафа, мм (В/Ш/Г)	2000/800/450
5	Материал корпуса шкафа	металл
6	Толщина металлической оболочки шкафа, мм	2
7	Окраска корпуса шкафа	Полимерное порошковое покрытие с предварительным грунтованием поверхности
8	Тип замков на двери шкафа	Прижимные замки в верхней и нижней части двери
9	Количество замков на двери шкафа, шт.	2
10	Дополнительные рёбра жёсткости на двери шкафа, шт.	3
11	Степень защиты	IP65
12	Максимальная мощность, кВА	80
13	Количество отходящих трехфазных линий, шт.	4
14	Количество подводящих трёхфазных линий, шт.	1
15	Защита на вводе	Автоматический выключатель

16	Защита на отходящих линиях	Плавкие предохранители
17	Количество коммутирующих 3-фазных аппаратов, шт.	2
18	Тип счётчика электрической энергии	Трёхфазный, многотарифный
19	Класс точности при измерении активной энергии	1
20	Класс точности при измерении реактивной энергии	2
21	Интерфейсы связи	Оптопорт, RS-485, GSM/GPRS/RS-485
22	Номинальное напряжение, В	3*230/400
23	Номинальный ток, А	5
24	Максимальный ток, А	100
25	1. Базовый контроллер	
26	Номинальное питающее напряжение, В	24
27	Потребляемая мощность, Вт	15
28	Интерфейс Ethernet 10/100, шт.	1
29	Интерфейс USB 2.0, шт.	1
30	Количество модулей GSM/3G, шт.	1
31	Тип модуля GSM/3G	Встроенный в контроллер
32	Стандарты коммуникации модуля GSM/3G	EDGE,GPRS,WCDMA, HSDPA Частоты GSM 850/900/1800/1900 Частоты WCDMA 900/2100 МГц
33	Количество слотов SIM-карт модуля GSM/3G, шт.	2
34	Размещение SIM-карт модуля GSM/3G	Внутри корпуса контроллера
35	Защита слотов SIM от импульсных помех модуля GSM/3G	ESD
36	Тип антенны модуля GSM/3G	Внешняя
37	Количество модулей GPS, шт.	1
38	Тип модуля GPS	Встроенный в контроллер
39	Тип антенны модуля GPS	Внешняя активная с питанием от модуля
40	Объём флеш-памяти, Мб	2+1
41	Коммуникационный интерфейс	CAN 2.0B
42	Протоколы взаимодействия с программным обеспечением верхнего уровня	МЭК 60870-5-104, ModBus TCP, OPC DA, OPC UA
43	Степень защиты	IP20
44	Режимы работы	"Автономный"; "Автоматический"; "Дистанционный"; "Блокировка"
45	Диапазон рабочих температур, °С	-40 - +70
46	Высота, мм	108
47	Ширина, мм	46
48	Глубина, мм	115
49	Масса, кг	0,5
50	Способ монтажа,	На DIN-рейку 35мм
51	Количество базовых контроллеров, шт.	1
52	2. Контроллер сбора данных со счётчиков электроэнергии	
53	Номинальное питающее напряжение, В	24
54	Потребляемая мощность, Вт	5
55	Коммуникационный интерфейс	CAN 2.0B
56	Интерфейс RS485 (изолированный), шт.	2
57	Интерфейс CAN 2.0B (изолированный), шт.	1
58	Количество дискретных входов 24 В для подключения датчиков, шт.	3
59	Шлейф сигнализации, шт.	1
60	Шлейф охраны, шт.	1
61	Степень защиты,	IP20

62	Диапазон рабочих температур, °С	-40 - +70
63	Высота, мм	108
64	Ширина, мм	23
65	Глубина, мм	115
66	Масса, кг	0,2
67	Способ монтажа	На DIN-рейку 35мм
68	Количество контроллеров сбора данных со счётчиков электроэнергии, шт.	1
69	3. Контроллер управления коммутационным оборудованием	
70	Дискретные выходные сигналы 220В АС (реле), шт.	4
71	Максимальный ток нагрузки каждого выхода, А	10
72	Номинальное питающее напряжение, В	24
73	Потребляемая мощность, Вт	5
74	Коммуникационный интерфейс	CAN 2.0B
75	Степень защиты	IP20
76	Диапазон рабочих температур, °С	-40 - +70
77	Высота, мм	108
78	Ширина, мм	23
79	Глубина, мм	115
80	Масса, кг	0,2
81	Способ монтажа	На DIN-рейку 35мм
82	Количество контроллеров управления коммутационным оборудованием, шт.	1
83	4. Контроллер дискретных сигналов 220В	
84	Дискретные входные сигналы 220В АС , шт.	16
85	Номинальное питающее напряжение, В	24
86	Потребляемая мощность, Вт	5
87	Коммуникационный интерфейс	CAN 2.0B
88	Степень защиты	IP20
89	Диапазон рабочих температур, °С	-40 - +70
90	Высота, мм	108
91	Ширина, мм	23
92	Глубина, мм	115
93	Масса, кг	0,2
94	Способ монтажа	На DIN-рейку 35мм
95	Количество контроллеров дискретных сигналов 220В, шт.	2
96	5. Контроллер дискретных сигналов 24В	
97	Дискретные входные сигналы 24В , шт.	16
98	Номинальное питающее напряжение, В	24
99	Потребляемая мощность, Вт	5
100	Коммуникационный интерфейс	CAN 2.0B
101	Степень защиты	IP20
102	Диапазон рабочих температур, °С	-40 - +70
103	Высота, мм	108
104	Ширина, мм	23
105	Глубина, мм	115
106	Масса, кг	0,2
107	Способ монтажа	На DIN-рейку 35мм
108	Количество контроллеров дискретных сигналов 24В, шт.	1
109	Резервный контроллер управления освещением, входящему в состав АППНО:	
110	Количество независимых контактных групп реле, шт.	2
111	Напряжение питания, В	~ 85-264
112	Интерфейсы	RS-485, USB, разъём SMA

113	Индикация	Графический полноцветный OLED дисплей 34x277 мм (160x128 точек),
114	Органы управления	Плёночная клавиатура
115	Модуль ГЛОНАСС/GPS	Встроенный двухсистемный приемник ГЛОНАСС и GPS
116	Режимы работы	По годовому расписанию включений/отключений (с возможностью корректировки расписания); по астрономическому расписанию включений/отключений, зависящему от широты и долготы установки оборудования (с синхронизацией времени по ГЛОНАСС/GPS); в ручном режиме
117	Дополнительные функции,	Учёт високосного года
118	Загрузка расписаний	Через USB-разъём с планшета/ ноутбука/ компьютера
119	Конфигурирование	Через USB-разъём с планшета/ ноутбука/ компьютера без подключения дополнительных модулей
120	Количество одновременно хранимых годовых расписаний, шт.	24
121	Степень защиты	IP20
122	Диапазон рабочих температур, °С	-40 - +70
123	Высота, мм	61
124	Ширина, мм	108
125	Глубина, мм	96
126	Масса, кг	0,3
127	Способ монтажа	На DIN-рейку 35мм
128	Количество резервных контроллеров управления освещением, шт.	1

8. Заградительный светодиодный знак № 3

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	75 075,00
2	Номенклатура	Заградительный светодиодный знак для обозначения места проведения работ
3	Материал изготовления	Стальной лист
4	Толщина материала изготовления, мм	1,0
5	Габаритные размеры, мм	1700*2500
6	Покрытие	световозвращающая микропризматическая пленка с высоким коэффициентом световозвращения, защитная ламинация
7	Напряжение В	12
8	Комплектация	2 ярких светодиодных стробоскопа по верхним углам, комплект импульсных мигающих стрелок из 15 мощных светодиодных стробоскопов диаметром 150 мм, светодиодный дорожный знак 4.2.1/2 «объезд препятствия слева/справа» III типоразмер, 2 комплекта креплений с возможностью установить знак как стрелкой влево, так и вправо, блок управления и кабель длиной 5 м с зажимами для удобства монтажа к аккумуляторной батарее

9. Вакуумный Реклоузер

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	787 500,00
2	Номенклатура	ППС-10-СУ
3	Описание	Пункт секционирования (вакуумный реклоузер) для защиты и автоматической коммутации воздушных линий электропередачи напряжением 6 и 10 кВ трехфазного переменного тока частотой 50 Гц для систем с изолированной и компенсированной нейтралью.
4	Номинальное напряжение кВ.	6 и 10
5	Количество фаз	3
6	Рабочее напряжение кВ.	7,2 (12)
7	Номинальный ток А.	400 и 630
8	Номинальный ток отключения А.	12,5
9	Класс точности	класс точности ТТ 0,2s / 0,2 / 0,5s / 0,5, класс точности ТН 0,2 / 0,5
10	Срок службы лет.	Не менее 25
11	Гарантийный срок год.	3

10. Столбовая трансформаторная подстанция

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	196 875,00
2	Номенклатура	СТП-25/10/0,4 кВ
3	Мощность кВа.	25
4	Масса без трансформатора кг.	650
5	Описание	напряжение стороны ВН 10 кВ, напряжение стороны НН: 0,4 кВ. Ток термической стойкости на стороне ВН (в течении 1 с.) 6,3 кА, ток электродинамической стойкости на стороне ВН 16 кА, ток термической стойкости на стороне НН (в течении 1 с.) 10 кА, ток электродинамической стойкости на стороне НН 26 кА, сопротивление изоляции цепей РУНН 1 МОм, сопротивление изоляции цепей УВН 1000 МОм, уровень изоляции по ГОСТ 1516.3-6 с масляным трансформатором, степень защиты по ГОСТ 14254-96 для РУНН IP 34, для остальных элементов IP 00, номинальный ток предохранителя 6 кВ, 8 А, номинальный ток отключения предохранителя 6 кВ, 40 кА, номинальный ток предохранителя 10 кВ, 5 А, номинальный ток отключения предохранителя 10 кВ, 20 кА, способ выполнения нейтрали трансформатора на стороне НН глухозаземленная нейтраль, наличие изоляции шин УВН, наличие изоляции шин в распределительном устройстве со стороны НН (РУНН)
6	Климатическое исполнение и категория размещения	У1

11. Трансформатор понижающий

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	111 562,50
2	Номенклатура	ТМГ-25/10/0,4кВ

3	Мощность кВа.	25
4	Масса кг.	300
5	Описание	номинальное напряжение ВН 6, 10 кВ, номинальное напряжение НН 0,4 кВ, потери К.Х. не более 115 Вт, потери К.З. при У/Ун-0 не более 600 Вт, потери К.З. при Д/Ун-11 не более 690 Вт
6	Климатическое исполнение и категория размещения	У1
7	Габаритные размеры	800*520*930

12. Разрядник длинно-искровой петлевой

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	6 102,00
2	Номенклатура	РДИП-10-4-УХЛ1
3	Напряжение кВ.	10
4	Масса кг.	2,3
5	Описание	импульсное разрядное напряжение при положительной полярности 110 кВ, импульсное разрядное напряжение при отрицательной полярности 90 кВ, длина перекрытия по поверхности 78 см, внешний искровой воздушный промежуток 2-4 см, выдерживаемое напряжение частоты 50 Гц в сухом состоянии не менее 42 кВ, выдерживаемое напряжение частоты 50 Гц под дождем не менее 28 кВ, выдерживаемый импульсный ток 8/20мкс не менее 100 кА,
6	Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ
7	Габаритные размеры	800*520*930

13. Разъединитель

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Цена, руб. с НДС	9 453,00
2	Номенклатура	РЛНД 1-10 Ш/400 УХЛ1
3	Напряжение кВ. / номинальный ток А.	10 / 400
5	Описание	количество силовых полюсов 3, вид привода ручной, климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69, класс напряжения сети 10 кВ, род тока переменный (АС), исполнение линейное, степень загрязнения III по ГОСТ 9920-89.