

## Рапорт

**Прошу разрешить приобрести необходимые электротовары в отдел по эксплуатации зданий и сооружений, на 2024 и 2025 учебный год по трем кампусам.**

**Все электротовары необходимо согласовать с Заказчиком**

№	Наименование и техническая характеристика материалов	Ед.изм	Кол-во		
1	Кабель силовой КГТп-ХЛ 1х25-0,66 ГОСТ 24334-80	м	60		
2	Кабель силовой КГТп-ХЛ 3х2,5-0,66 ГОСТ 24334-80	м	200		
3	Провод осветительный ШВВП 2х0,75 ГОСТ 7399-97 белый	м	1000		
4	Кабель АВВГ 3*4 ГОСТ 31996-2012	м	8000		
5	Кабель АВВГ 3*2,5 ГОСТ 31996-2012	м	6000		
6	Провод ТРП 2*0,4 ГОСТ 6437-65	м	1000		
7	Провод П-274М 2*0,5 ГОСТ 15150-69	м	3000		
8	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*1,5 ГОСТ 31996-2012	м	1000		
9	Кабель ВВГнг(А)-LS 3*2,5 ГОСТ 31996-2012	м	1000		
10	Провод ПВС 4х2,5 (ГОСТ 7399-97)	м	600		
11	Провод ПВС 3х2,5 (ГОСТ 7399-97)	м	900		
12	Провод ПВС 3х1,5 (ГОСТ 7399-97)	м	600		
13	Провод ПВС 2х1,5 (ГОСТ 7399-97)	м	800		
14	Провод ПВС 4х4 (ГОСТ 7399-97)	м	800		
15	Провод ПВС 5х2,5 (ГОСТ 7399-97)	м	300		
16	Провод ПВС 5х4 (ГОСТ 7399-97)	м	300		
17	Провод ПВС 4х6 (ГОСТ 7399-97)	м	600		
18	Провод ПВС 5х6 (ГОСТ 7399-97)	м	200		
19	Кабель АВВГ 4х2,5 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
20	Кабель АВВГ 4х4 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
21	Кабель АВВГ 4х6 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
22	Кабель АВВГ 4х10 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
23	Кабель АВВГ 4х16 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
24	Кабель АВВГ 4х25 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
25	Кабель АВВГ 4х35 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
26	Кабель АВВГ 4х50 ок-0,66 (ГОСТ 31996-2012)	м	100		
27	Кабель АВВГнг-LS 4х120	м	40		
28	<p><b>Светильник светодиодный панельный RL-LK-P5959A72W</b></p> <p>Источник света   светодиоды SMD2835</p> <p>Цветовая температура (кельвин)   4000-6500</p> <p>Угол светораспределения (°С)   120°</p> <p>Индекс цветопередачи   Ra 80</p> <p>Напряжение драйвера входное (вольт)   220-240</p> <p>Напряжение драйвера выходное (вольт)   30-42</p> <p>Коэффициент пульсации   5%</p> <p>Входная частота, Гц   50-60</p> <p>Материал корпуса   сталь</p> <p>Материал рассеивателя   полистирол</p> <p>Температура эксплуатации (мин)   -20</p> <p>Температура эксплуатации (макс)   +40</p> <p>Срок службы светодиодов (часы)   30000</p> <p>Гарантийный срок (месяцы)   24</p> <p>Размеры, мм   595х595х19</p> <p>Мощность, Вт   72</p>		200		

29	<b>Светильник светодиодный панельный RL-LKP595-A72W</b> Источник света светодиоды SMD2835 Цветовая температура (кельвин) 4000-6500 Угол светораспределения (°C) 120° Индекс цветопередачи Ra 80 Напряжение драйвера входное (вольт) 220-240 Напряжение драйвера выходное (вольт) 30-42 Коэффициент пульсации 5% Входная частота, Гц 50-60 Материал корпуса алюминиевый сплав Материал рассеивателя полипропилен Температура эксплуатации (мин) -20 Температура эксплуатации (макс) +40 Срок службы светодиодов (часы) 30000 Гарантийный срок (месяцы) 24 Размеры, мм 595x595x19 Мощность, Вт 72	шт	200		
30	<b>Светильник светодиодный накладной SPF-A600 40W 6500K</b> Источник света светодиоды SMD2835 Цветовая температура (кельвин) 6500 Угол светораспределения (°C) 120° Индекс цветопередачи Ra 75 Напряжение драйвера входное (вольт) 110-265 Входная частота, Гц 50-60 Материал корпуса алюминиевый сплав Материал рассеивателя опаловый поликарбонат Температура эксплуатации (мин) +1 Температура эксплуатации (макс) +40 Срок службы светодиодов (часы) 30000 Гарантийный срок (месяцы) 24 Размеры мм 1192x75x25	шт	600		
31	<b>Светильник накладные SPF-B 1200 60W 6500K</b> Источник света Светодиод SMD2835 Цветовая температура (кельвин) 6500 Угол светораспределения (°C) 120° Индекс цветопередачи Ra 75 Напряжение драйвера входное (вольт) 110-265 Коэффициент пульсации 5% Входная частота, Гц 50-60 Материал корпуса алюминиевый сплав Материал рассеивателя опаловый поликарбонат Температура эксплуатации (мин) +1 Температура эксплуатации (макс) +40 Срок службы светодиодов (часы) 30000 Гарантийный срок (месяцы) 24 Размеры мм 1220x75x25	шт	1200		

32	<b>Прожектор светодиодный SL-061 100W 6000K IP66</b> Источник света светодиоды SMD2835 Цветовая температура (кельвин) 6000 Угол светораспределения (°C) 100° Индекс цветопередачи Ra 75 Напряжение драйвера входное (вольт) 85-265 Входная частота, Гц 50-60 Материал корпуса лютой алюминий Материал рассеивателя закаленное стекло Температура эксплуатации (мин) -40 Температура эксплуатации (макс) +50 Срок службы светодиодов (часы) 30000 Гарантийный срок (месяцы) 24 Размеры мм 270x320x62	шт	15		
33	<b>Прожектор светодиодный SL-033 150W 6000K IP65</b> Источник света светодиоды SMD5730 Цветовая температура (кельвин) 6000 Угол светораспределения (°C) 100° Индекс цветопередачи Ra 75 Напряжение драйвера входное (вольт) 85-265 Входная частота, Гц 50-60 Материал корпуса литой алюминий Материал рассеивателя закаленное стекло Температура эксплуатации (мин) 40 Температура эксплуатации (макс) 50 Срок службы светодиодов (часы) 30000 Гарантийный срок (месяцы) 24	шт	15		
34	<b>Прожектор светодиодный 300 Вт "FAN"</b> Мощность: 300 Вт. Тип: светодиодный (Power Led) Крепление: есть Цвет свечения: натуральный белый Источник освещения: светодиоды Количество матриц: 6 шт Мощность каждой матрицы: 50 Вт. Количество блоков питания: 6 шт. Возможность замены блоков питания: есть Возможность замены матриц: есть Цвет корпуса: темный Материал корпуса: алюминий Исполнение: герметичный Класс защиты: IP65 Напряжение: 220-240V Частота: 50-60Hz Температурный диапазон: от -40°C до +50°C	шт	10		

35	<b>Светильник светодиодный уличный ASL-YZ05(005)100WIP65</b> Источник света светодиоды SMD2835 Цветовая температура (кельвин) 6000 Угол светораспределения (°С) 75°-140° Индекс цветопередачи Ra 75 Напряжение драйвера входное (вольт) 85-265 Входная частота, Гц 50-60 Материал корпуса литой алюминий Материал рассеивателя поликарбонат Температура эксплуатации (мин) -40 Температура эксплуатации (макс) +50 Срок службы светодиодов (часы) 30000 Гарантийный срок (месяцы) 24 Размеры мм 465x65x165	шт	5		
36	<b>Светильник светодиодный уличный ASL-YZ05(005)50WIP65</b> Источник света светодиоды SMD2835 Цветовая температура (кельвин) 4000 Угол светораспределения (°С) 75°-140° Индекс цветопередачи Ra 75 Напряжение драйвера входное (вольт) 85-265 Входная частота, Гц 50-60 Материал корпуса литой алюминий Материал рассеивателя поликарбонат Температура эксплуатации (мин) -40 Температура эксплуатации (макс) +50 Срок службы светодиодов (часы) 30000 Размеры мм 400x65x150 Гарантийный срок (месяцы) 24	шт	16		
37	<b>Балласт электронный для люминесцентных ламп 20-40 W 220 V</b> Входное напряжение: 220 В переменного тока, 50 Гц Выходная мощность: 20-40 Вт Коэффициент мощности: выше 0,65 Размер: 16,2*2,6*1,8 см	шт	20		
38	<b>Датчик движения HL 480</b> Возможность настройки угла: 360 ° Задержка отключения: 8сек-10мин Дальность действия: 6 м Максимальная подключаемая мощность: 1000 Вт Номинальный ток: 16 А Степень защиты: IP44 Угол охвата: 360 °	шт	20		

39	<b>ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ 25YCDF7E14 Wolta LED C37 CL 7W 3000K E14</b> Тип на светодиодных нитях Цоколь E14 (миньон) Колба прозрачная Напряжение 220 В Потребление 7 Вт Световой поток (яркость) 630 лм Цветовая температура 3000 К Длина 107 мм Диаметр 35 мм Заявленная продолжительность работы 30000 ч	шт	100		
40	<b>Лампочка LED A60 10W 4100K E27 23220</b> Тип светодиодная Цоколь E27 (обычный) Колба матовая Напряжение 220 В Потребление 10 Вт Аналог ЛОН 75 Вт Световой поток (яркость) 920 лм Цветовая температура 4100 К Длина 110 мм Диаметр 60 мм Заявленная продолжительность работы 25000 ч	шт	600		
41	<b>Светодиодная лампа WOLTA 25S65BL20E27 20Вт 4000К E27</b> Мощность, (Вт) 20 Напряжение, (В ) 175-250 Частота, (Гц) 50 Коэф.мощности, (cosφ) 0,5 Ток, (А) 0,17 Световой поток, (лм) 1650 Коррелированная цветовая температура, (К) 4000-6500 CRI >80 Угол рассеяния, (°) 220 Диапазон рабочих температур, (°С) -20..+40 Срок службы, (ч) 25000 Гарантия 1 год Материал корпуса Пластик-алюминий Цвет корпуса Белый Материал рассеивателя Поликарбонат Тип рассеивателя Матовый Цоколь E27 Диаметр, (мм) 65 Высота, (мм) 135 Масса, (кг) 0,043 Материал упаковки Картон Кол-во в упаковке, (шт) 50*1 Мин. упаковка 1	шт	500		

42	<b>Светодиодная лампа WOLTA FILAMENT 25YCFT5E14 5Вт 3000К E14</b> Тип: Свеча Цоколь: E14 Мощность: 5 Вт Цветовая температура: 2700К Световой поток, Лм: 420 Рабочее напряжение: 150-265V Размеры: 35x120мм Время работы, ч: 35 000 Аналог лампы накаливания: 40 Вт Форма: Свеча Угол светового пучка: 360° Степень защиты: IP20 Климатическое исполнение: УЗ Коэффициент пульсации: ≤5%	шт	30		
43	<b>Лампа светодиодная свеча Osram LS CLB 7.5W/840 (75W) FR 230V E14 200° 806lm</b> Бытовое использование Освещение общего назначения Люстры Наружное применение только в соответствующих светильниках Характеристики: Мощность: 7,5 Вт (эквивалент мощности 75 Вт) Напряжение: 220-240 В Световой поток: 806 Лм Цветовая температура: 4000 К Цоколь: E14 Срок службы: 15 000 ч Диаметр: 39 мм Длина: 114 мм	шт	300		
44	<b>Лампа светодиодная Gauss Elementary свеча 8W 6500K 230V E14 560Lm</b> Характеристики: Мощность: 8 Вт (Эквивалент мощности 75 Вт) Напряжение: 220 В Цветовая температура: 6500 К Световой поток: 560 Лм Индекс цветопередачи: Ra90 Угол излучения: 240° Цоколь: E14 Длина: 98 мм Диаметр: 37 мм Срок службы: 25 000 ч		300		

45	<b>Лампа светодиодная T8 Glass 1200mm 24W 6500K 2000Lm G13</b> Характеристики: Мощность: 24 Вт (Эквивалент мощности ЛЛ 50 Вт) Напряжение: 220 В Цветовая температура: 6500 К Световой поток: 2000 Лм Индекс цветопередачи: Ra80 Угол излучения: 240° Цоколь: G13 Длина: 1200 мм Диаметр: 28 мм Материал корпуса: стекло Срок службы: 25 000 ч	шт	90		
46	<b>Лампа светодиодная T8 Glass 600mm 12W 6500K 1000Lm G13</b> Характеристики: Мощность: 12 Вт (Эквивалент мощности ЛЛ 25 Вт) Напряжение: 220 В Цветовая температура: 6500 К Световой поток: 1000 Лм Индекс цветопередачи: Ra80 Угол излучения: 240° Цоколь: G13 Длина: 600 мм Диаметр: 28 мм Материал корпуса: стекло Срок службы: 25 000 ч	шт	90		
47	<b>Скоба крепежная круглая (9мм.)</b> Диаметр штифта (Метрический): 1,9. Материал: Нержавеющая сталь. Защитное покрытие: Горячего цинкования. Качество / свойство материала: Нержавеющая сталь (V2A). Вес: 0,05. Упаковка: 50шт.	Пачка	60		
48	<b>Скоба крепежная квадратная (плоская) (9мм.)</b> Диаметр штифта (Метрический): 1,9. Материал: Нержавеющая сталь. Защитное покрытие: Горячего цинкования. Качество / свойство материала: Нержавеющая сталь (V2A). Вес: 0,04. Упаковка: 50шт.	Пачка	60		
49	<b>Скоба крепежная круглая (8мм.)</b> Диаметр штифта (Метрический): 1,9. Материал: Нержавеющая сталь. Защитное покрытие: Горячего цинкования. Качество / свойство материала: Нержавеющая сталь (V2A). Вес: 0,046. Упаковка: 50шт.	Пачка	60		

50	<b>Выключатель автоматический AV-6 ЗР 63А (С) 6кА</b> Отключающая способность по EN 60898: 6. Степень защиты (IP): IP20. Глубина монтажного пространства (ниши): 50. Класс токоограничения: 3. Отключающая способность по IEC 60947-2: 6. Номинальный ток: 63. Тип напряжения: Переменный ток (АС). Вес: 0,345. Характеристика срабатывания (кривая тока): С. Частота: 50. Отключение нейтрали: нет. Ширина по количеству модулей: 3. Номинальное рабочее напряжение: 400. Количество полюсов (общее): 3	шт	30		
51	<b>Выключатель автоматический AV-6 ЗР 32А (С) 6кА</b> Отключающая способность по EN 60898: 6. Степень защиты (IP): IP20. Глубина монтажного пространства (ниши): 50. Класс токоограничения: 3. Отключающая способность по IEC 60947-2: 6. Номинальный ток: 32. Тип напряжения: Переменный ток (АС). Вес: 0,345. Характеристика срабатывания (кривая тока): С. Частота: 50. Отключение нейтрали: нет. Ширина по количеству модулей: 3. Номинальное рабочее напряжение: 400. Количество полюсов (общее): 3	шт	40		
52	<b>Выключатель автоматический AV-6 ЗР 25А (С) 6кА</b> Отключающая способность по EN 60898: 6. Степень защиты (IP): IP20. Глубина монтажного пространства (ниши): 50. Класс токоограничения: 3. Отключающая способность по IEC 60947-2: 6. Номинальный ток: 25. Тип напряжения: Переменный ток (АС). Вес: 0,345. Характеристика срабатывания (кривая тока): С. Частота: 50. Отключение нейтрали: нет. Ширина по количеству модулей: 3. Номинальное рабочее напряжение: 400. Количество полюсов (общее): 3	шт	60		



<p>53 <b>Выключатель автоматический AV-6 1P 63A (C) 6кА</b>  Отключающая способность по EN 60898: 6.  Степень защиты (IP): IP20.  Глубина монтажного пространства (ниши): 50.  Класс токоограничения: 3.  Отключающая способность по IEC 60947-2: 6.  Номинальный ток: 63.  Тип напряжения: Переменный ток (AC).  Вес: 0,115.  Характеристика срабатывания (кривая тока): C.  Частота: 50.  Отключение нейтрали: нет.  Ширина по количеству модулей: 1.  Номинальное рабочее напряжение: 230.  Количество полюсов (общее): 1</p>	шт	60		
<p>54 <b>Выключатель автоматический AV-6 1P 32A (C) 6кА</b>  Отключающая способность по EN 60898: 6.  Степень защиты (IP): IP20.  Глубина монтажного пространства (ниши): 50.  Класс токоограничения: 3.  Отключающая способность по IEC 60947-2: 6.  Номинальный ток: 32.  Тип напряжения: Переменный ток (AC).  Вес: 0,115.  Характеристика срабатывания (кривая тока): C.  Частота: 50.  Отключение нейтрали: нет.  Ширина по количеству модулей: 1.  Номинальное рабочее напряжение: 230.  Количество полюсов (общее): 1</p>	шт	80		
<p>55 <b>Выключатель автоматический AV-6 1P 25A (B) 6кА</b>  Отключающая способность по EN 60898: 6.  Степень защиты (IP): IP20.  Глубина монтажного пространства (ниши): 50.  Класс токоограничения: 3.  Отключающая способность по IEC 60947-2: 6.  Номинальный ток: 25.  Тип напряжения: Переменный ток (AC).  Вес: 0,115.  Характеристика срабатывания (кривая тока): B.  Частота: 50.  Отключение нейтрали: нет.  Ширина по количеству модулей: 1.  Номинальное рабочее напряжение: 230.  Количество полюсов (общее): 1</p>	шт	300		

56	<b>Выключатель автоматический AV-6 1P 16A (B) 6kA</b> Отключающая способность по EN 60898: 6. Степень защиты (IP): IP20. Глубина монтажного пространства (ниши): 50. Класс токоограничения: 3. Отключающая способность по IEC 60947-2: 6. Номинальный ток: 16. Тип напряжения: Переменный ток (AC). Вес: 0,115. Характеристика срабатывания (кривая тока): B. Частота: 50. Отключение нейтрали: нет. Ширина по количеству модулей: 1. Номинальное рабочее напряжение: 230. Количество полюсов (общее): 1	шт	100		
57	<b>Выключатель автоматический AV-6 1P 10A (B) 6kA</b> Отключающая способность по EN 60898: 6. Степень защиты (IP): IP20. Глубина монтажного пространства (ниши): 50. Класс токоограничения: 3. Отключающая способность по IEC 60947-2: 6. Номинальный ток: 10. Тип напряжения: Переменный ток (AC). Вес: 0,115. Характеристика срабатывания (кривая тока): B. Частота: 50. Отключение нейтрали: нет. Ширина по количеству модулей: 1. Номинальное рабочее напряжение: 230. Количество полюсов (общее): 1	шт	40		
58	<b>Выключатель автоматический AV-6 DC 2P 40A (C) 6kA EKF AVERES</b> Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение $U_{imp}$ 6,2 кВ Тип напряжения DC (постоян.) Глубина установочная (встраив.) 50 мм Номин. ток 40 А Номин. (расчетное) напряжение 500 В Частота 50...50 Гц Характеристика срабатывания (кривая тока) C Номин. напряжение изоляции $U_i$ 660 В Класс токоограничения 3 Категория перенапряжения 3 Степень загрязнения 2 Модульная ширина (общ. кол-во модульных расстояний) 2 Степень защиты (IP) IP20 Количество защищенных полюсов 2 Общ. количество полюсов 2	шт	6		

59	<b>Автоматический выключатель ВА-99ML 250/250А 3Р 20кА</b> Рабочая отключающая способность, Ics, кА - 15 Номинальный ток, А - 250 Количество полюсов - 3 Диапазон уставки тока расцепления, А - 250...250 Номин. напряжение, В - 400...690 Номин. откл. способность Icu, при 400 В, 50Гц, кА - 20 Номин. отключающая способность по IEC 60947-2, кА - 20 Количество вспомогат. нормально разомкнутых (НО) контактов - 0 Подходит для монтажа на DIN-рейку (с Ω-профилем) - Нет Встроенная защита от замыканий на землю - Нет Моторный привод опционально - Да С расцепителем минимального напряжения - Нет Конструкция прибора - Комплектное устройство в корпусе Крепление на DIN рейку - Нет Диапазон регулировки без задержки срабатывания расцепителя короткого замыкания, А - 2500...2500 Тип подключения силовой электрич. цепи - Болтовое соединение Диапазон краткосрочной задержки расцепителя короткого замыкания, А - 2500...2500 Возможность установки индикатора отключения - Да Тип элемента управления - Рычаг купольный Количество вспомогат. нормально замкнутых (НЗ) контактов - 0 Моторный привод встроенный - Нет Вид подключения главной электрич. цепи - Передняя сторона Номин. отключающая способность по EN 60898, кА - 20 Степень защиты (IP) - IP30 Количество вспомогат. переключающих контактов - 0 Комплектное устройство с устройством защиты - Да	шт	1		
----	---	----	---	--	--

60	<b>Устройство защитного отключения DV 2P 40A/ 30mA (AC) EKF AVERES</b> Номинальный ток, А 40 Номин. (расчетное) напряжение, В 230 Количество полюсов 2 Номинальный ток утечки, mA 30 Тип тока утечки АС (перемен.) Селективная защита Нет Номин. отключающая способность по IEC 60947-2, кА 10 Номин. отключающая способность по EN 60898, кА 10 Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение Uimp, кВ 4000 Степень защиты (IP) IP20 Возможна дополнит. комплектация Да Рабочая температура окружающей среды, °C -10...50 С блокировкой Нет Поперечн. сечение подклоч. многопроволочного (гибкого) провода, мм <sup>2</sup> 1...16 Поперечн. сечение подклоч. однопроволочного (жесткого) провода, мм <sup>2</sup> 1...25 Модульная ширина (общ. кол-во модульных расстояний) 2 Частота 50 Гц Кратковременная задержка срабатывания Нет Гарантийный срок эксплуатации, лет 10 Способ монтажа DIN-рейка (с Ω-профилем) 35 мм Степень загрязнения 2 Устойчивость к импульсному току, кА 10 Отключающая способность при коротком замыкании (Icw), кА 10 Номин. напряжение изоляции Ui, В 60 Глубина установочная (встраив.), мм 50	шт	15		
61	<b>Розетка РЕ-47 240В (под евро вилку с заземлением)</b> Номин. (расчетное) напряжение, В 230 Модульная ширина (общ. кол-во модульных расстояний) 2,5 Степень защиты (IP) IP20 Количество активных контактов (круглых) 2 Защитный контакт заземления Да С откидной крышкой Нет Тип напряжения АС (перемен.) Глубина установочная (встраив.), мм 50 Номин. ток, А 16 Количество розеток 1 Со шторками (защита от прикосновения) Нет Гарантийный срок эксплуатации, лет 7 С контрольной лампой Нет	шт	20		
62	<b>Предохранитель ПН-2-100</b>	шт	60		
63	<b>Предохранитель ПН-2-250</b>	шт	60		
64	<b>Предохранитель ПН-2-400</b>	шт	60		
65	<b>Коробка установочная D64 гл.60 подрозетник глубокий по бетону</b> Подрозетник для подштукатуренного монтажа в сплошные стены (бетон, кирпич) d=64мм h=60мм IP20 полипропилен	шт	500		

66	<b>Распаячная коробка ОП D85x40мм</b> Размеры D85x40 мм. Вес, кг 0.061 Материал Полипропилен Конструкция круглая с крышкой Артикул производителя SQ1401-0102	шт	300		
67	<b>Распаячная коробка 190x140x70</b> Размеры 190x140x70 Вес, кг 0.05 Артикул производителя SQ1401-0102 Конструкция прямоугольная с крышкой	шт	30		
68	<b>Изолента</b> Вес, кг - 0.1 Длина (м) - 20 Ширина (мм) - 19 Цветовая палитра - белый, чёрный, красный, зелёный и синий Основной материал - ПВХ	шт	800		
69	<b>Кабель-канал 25x16 белый (50м) IEK</b> Цвет чисто белый Ширина, мм 25 Высота, мм 16 Вид или марка материала ПВХ (PVC) Длина, мм 2000 Защитное покрытие поверхности прочее Кол-во пост перегородок-разделителей 0 Материал пластик Монтажная температура, °С 15...60 Номер цвета RAL 003 Подходит для обеспеч целостности цепи Да Способ или тип крепления Перфорация на основании Тип крышки съёмная Полезное сечение, мм <sup>2</sup> 400 <b>ТУ 27.33.14-004-83135016-2017.</b>	шт	600		
70	<b>Кабель-канал 20x10 белый (96м) IEK</b> Цвет чисто белый Ширина, мм 20 Высота, мм 10 Вид или марка материала ПВХ (PVC) Длина, мм 2000 Защитное покрытие поверхности прочее Кол-во пост перегородок-разделителей 0 Материал пластик Монтажная температура, °С 15...60 Номер цвета RAL 003 Подходит для обеспеч целостности цепи Да Способ или тип крепления Перфорация на основании Тип крышки съёмная Полезное сечение, мм <sup>2</sup> 200 <b>ТУ 27.33.14-004-83135016-2017.</b>	шт	900		

71	<b>Кабель-канал 40х25 белый (24м) IEK</b> Цвет <input type="checkbox"/> Исто белый Ширина, мм <input type="checkbox"/> 40 Высота, мм <input type="checkbox"/> 25 Вид или марка материала <input type="checkbox"/> ПВХ (PVC) Длина, мм <input type="checkbox"/> 2000 Защитное покрытие поверхности <input type="checkbox"/> прочее Кол-во пост перегородок-разделителей <input type="checkbox"/> Материал <input type="checkbox"/> пластик Монтажная температура, °С <input type="checkbox"/> 15...60 Номер цвета RAL <input type="checkbox"/> 003 Подходит для обеспеч целостности цепи <input type="checkbox"/> Да Способ или тип крепления <input type="checkbox"/> Перфорация на основании Тип крышки <input type="checkbox"/> съёмная Полезное сечение, мм <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> 1000 <b>ТУ 27.33.14-004-83135016-2017.</b>	шт	500		
72	<b>Кабель-канал 60х40 белый (18м) IEK Бишкек</b> Цвет <input type="checkbox"/> Исто белый Ширина, мм <input type="checkbox"/> 60 Высота, мм <input type="checkbox"/> 40 Вид или марка материала <input type="checkbox"/> ПВХ (PVC) Длина, мм <input type="checkbox"/> 2000 Защитное покрытие поверхности <input type="checkbox"/> прочее Кол-во пост перегородок-разделителей <input type="checkbox"/> Материал <input type="checkbox"/> пластик Монтажная температура, °С <input type="checkbox"/> 15...60 Номер цвета RAL <input type="checkbox"/> 003 Подходит для обеспеч целостности цепи <input type="checkbox"/> Да Способ или тип крепления <input type="checkbox"/> Перфорация на основании Тип крышки <input type="checkbox"/> съёмная Полезное сечение, мм <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> 2400 <b>ТУ 27.33.14-004-83135016-2017.</b>	шт	300		
73	<b>Разделительная перегородка h=40мм IEK</b> Высота кабель-канала, мм <input type="checkbox"/> 40 Вес, кг на м <input type="checkbox"/> 0.16 Вид или марка материала <input type="checkbox"/> ПВХ (PVC) Материал <input type="checkbox"/> пластик Монтажная температура, °С <input type="checkbox"/> -15...+60 Номер цвета RAL <input type="checkbox"/> 9010 Подходит для кабель-канала глубиной, мм <input type="checkbox"/> 40	шт	200		
74	<b>Угол плоский изменяемый 100х60 "ПРАЙМЕР" IEK</b>	шт	60		
75	<b>Соединитель на стык лицевой для крышки 60мм IEK</b>	шт	150		
76	<b>Угол внешний изменяемый 100х60 "ПРАЙМЕР" IEK Бишкек</b>	шт	50		
77	<b>Угол внутренний изменяемый 100х60 "ПРАЙМЕР" IEK Бишкек</b>	шт	50		
78	<b>Заглушка 100х60 "ПРАЙМЕР" IEK</b>	шт	50		
79	<b>Угол Т-образный 100х60 "ПРАЙМЕР" IEK</b>	шт	50		

80	<b>Кабель-канал парпетный 100х40 ПРАЙМЕР IEK</b> Цвет <input checked="" type="checkbox"/> Исто белый Ширина, мм <input checked="" type="checkbox"/> 100 Глубина, мм <input checked="" type="checkbox"/> 40 Ширина крышки 1, мм <input checked="" type="checkbox"/> 75 Крышки в комплекте с кабель-каналом <input checked="" type="checkbox"/> Да Вид или марка материала <input checked="" type="checkbox"/> ПВХ (PVC) Длина, мм <input checked="" type="checkbox"/> 2000 Защитная пленка <input checked="" type="checkbox"/> Да Кол-во направ для уст доп разделителей <input checked="" type="checkbox"/> 3 Количество крышек <input checked="" type="checkbox"/> 1 Конструкция задней стенки - внутр сторона <input checked="" type="checkbox"/> Перфорированный Материал <input checked="" type="checkbox"/> Пластик Номер цвета RAL <input checked="" type="checkbox"/> 9010 Перфорация в основании для монтажа <input checked="" type="checkbox"/> Да Полезное сечение, мм <sup>2</sup> <input checked="" type="checkbox"/> 100 С канальным соединителем <input checked="" type="checkbox"/> Нет С фиксатором для кабеля <input checked="" type="checkbox"/> Да Свободный от галогенов <input checked="" type="checkbox"/> Нет Симметричный <input checked="" type="checkbox"/> Да Тип конструкции прямоугольный <input checked="" type="checkbox"/> Да Предусмотрена установка съемных перегородок (до трех штук) для разделения силовой и информационной проводки <b>ТУ 27.33.14-004-83135016-2017.</b>	шт	200		
81	<b>Разделительная перегородка h=60мм IEK</b> Высота кабель-канала, мм <input checked="" type="checkbox"/> 60 Вес, кг на м <input checked="" type="checkbox"/> 1.12 Вид или марка материала <input checked="" type="checkbox"/> ПВХ (PVC) Материал <input checked="" type="checkbox"/> пластик Монтажная температура, °C <input checked="" type="checkbox"/> 15...+60 Номер цвета RAL <input checked="" type="checkbox"/> 9010 Подходит для кабель-канала глубиной, мм <input checked="" type="checkbox"/> 60 Ширина кабель канала, мм <input checked="" type="checkbox"/> 100	шт	200		

82	<b>Кабель-канал парпетный 100х60 ПРАЙМЕР ІЕК</b> Ширина 100 мм Глубина 60 мм Цвет чисто белый Номер цвета RAL 9010 Свободный от галогенов Нет Вид или марка материала ПВХ (PVC) Длина 2000 мм Материал Пластик Количество крышек 1 Кол-во направ для уст доп разделителей 3 Перфорация в основании для монтажа Да С фиксатором для кабеля Да С канальным соединителем Нет Полезное сечение 100 мм <sup>2</sup> Ширина крышки 175 мм Защитная пленка Да Симметричный Да Конструкция задней стенки - внутр сторона Перфорированный Тип конструкции прямоугольный Да Крышки в комплекте с кабель-каналом Да Предусмотрена установка съемных перегородок (до трех штук) для разделения силовой и информационной проводки <b>ТУ 27.33.14-004-83135016-2017.</b>	шт	200		
83	<b>Дюбель с Шурупом 6 x 40 гриб</b>	пачка	60		
84	<b>Дюбель с Шурупом 6 x 60 гриб</b>	пачка	40		
85	<b>Дюбель (улитка) для гипсокартона 14*32</b> Длина, мм 37 Диаметр, мм 3.5 Со сверлом есть Метиз в комплекте нет Тип для гипсокартона Материал нейлон Цвет бежевый	шт	300		
86	<b>Розетка с заземлением Nilson touran Белая (24111017)</b> Тип товара: розетка Тип розетки: бытовая Цвет: белый Комплектация изделия: изделие в сборе Количество разъемов: одинарная Наличие заземления: с заземлением Тип монтажа: внутренний Степень защиты: IP20 Номинальный ток: 16 А Напряжение: 250 В Максимальная мощность: 3200 Вт Материал корпуса: пластик Вид клеммы, контакта: винтовой	шт	600		
87	Рамка 2-я Nilson Touran белая (24110092)	шт	20		
88	Рамка 3-я Nilson Touran белая (24110093)	шт	20		
89	Рамка 4-я Nilson Touran белая (24110094)	шт	20		
90	Рамка 5-я Nilson Touran белая (24110095)	шт	10		



91	<b>Розетка двойная с заземлением Nilson Touran белая 24111025</b> Тип товара: розетка Тип розетки: бытовая Цвет: белый Комплектация изделия: изделие в сборе Количество разъемов: двойная Наличие заземления: с заземлением Тип монтажа: внутренний Степень защиты: IP20 Номинальный ток: 16 А Напряжение: 250 В Максимальная мощность: 3200 Вт Материал корпуса: пластик Вид клеммы, контакта: винтовой	шт	600		
92	<b>Розетка наружная с заземлением Nilson Touran белая</b> Тип товара: розетка Тип розетки: бытовая Цвет: белый Комплектация изделия: изделие в сборе Количество разъемов: одинарная Наличие заземления: с заземлением Тип монтажа: наружная Степень защиты: IP20 Номинальный ток: 16 А Напряжение: 250 В Максимальная мощность: 3200 Вт Материал корпуса: пластик Вид клеммы, контакта: винтовой	шт	200		
93	<b>Розетка наружный двойной с заземлением Nilson Touran белая</b> Тип товара: розетка Тип розетки: бытовая Цвет: белый Комплектация изделия: изделие в сборе Количество разъемов: двойная Наличие заземления: с заземлением Тип монтажа: наружная Степень защиты: IP20 Номинальный ток: 16 А Напряжение: 250 В Максимальная мощность: 3200 Вт Материал корпуса: пластик Вид клеммы, контакта: винтовой	шт	300		
94	<b>Колодка удлинителя 4 точки с/з</b> Тип - колодка Количество выходных розеток - 4шт Выключатель - нет Заземление - есть Номинальный ток - 16А Степень защиты - IP20 Напряжение - 220-250V Частота тока - 50Гц Материал - АБС пластик Цвет - белый	шт	80		

95	<b>Выключатель одинарная Nilson Touran белая</b> Тип товара: выключатель Тип выключателя: обычный Цвет: белый Степень защиты: IP20 Подсветка: без подсветки Тип монтажа: внутренний Напряжение: 230 В Уровень номинального тока: 10 А Материал корпуса: пластик Количество клавиш: одинарная Диаметр монтажа: 60 мм Дополнительная информация Комплектация изделия: изделие в сборе	шт	150		
96	<b>Выключатель внутренний двойной Nilson Touran белая</b> Тип товара: выключатель Тип выключателя: обычный Цвет: белый Степень защиты: IP20 Подсветка: без подсветки Тип монтажа: внутренний Напряжение: 230 В Уровень номинального тока: 10 А Материал корпуса: пластик Количество клавиш: двойная Диаметр монтажа: 60 мм Дополнительная информация Комплектация изделия: изделие в сборе	шт	40		
97	<b>Выключатель наружная одинарная Nilson Touran белая</b> Тип товара: выключатель Тип выключателя: обычный Цвет: белый Степень защиты: IP20 Подсветка: без подсветки Тип монтажа: наружная Напряжение: 230 В Уровень номинального тока: 10 А Материал корпуса: пластик Количество клавиш: одинарная Диаметр монтажа: 60 мм Дополнительная информация Комплектация изделия: изделие в сборе	шт	150		
98	<b>Вилка с заземлением</b> Тип: F Напряжение: (В) 220 Сила тока (А): 16.0 Максимальная мощность (Вт): 3600 Цвет: белый Подключение: 2 полюса + земля Степень защиты (IP+IK): IP20	шт	150		
99	<b>Патрон E27 карболитовый</b>	шт	80		

100	<b>Плита световой волны с управлением микрокомпьютера</b> Характеристики: Размеры в упаковке, мм: 339x90x397 Вес в упаковке, кг: 3,3 Варочная поверхность: электрическая Покрытие варочной поверхности: стеклокерамика Общее количество конфорок: 1 Мощность, Вт: 2500 Тип управления: электронное Номинальное напряжение 220V Номинальная частота 50Hz Вывод провода тыльной стороне	шт	50		
101	<b>Спираль для плиты световой волны</b> Номинальное напряжение 220V Номинальная частота 50Hz	шт	50		
102	<b>Конфетка в электрическую плиту диам. 180 мм, 1500w</b> Диаметр отливки (монтажный): 180 мм Мощность: 1500W Тип подключения: под винт	шт	5		
103	<b>Конфетка в электрическую плиту диам. 145 мм, 1000w</b> Диаметр отливки (монтажный): 145 мм Мощность: 1000W Тип подключения: под винт	шт	5		
104	<b>Трубы гофр. ПВХ с зондом d16мм</b> Степень защиты (IP): IP55. Материал: Поливинилхлорид (PVC). Не содержит галоген: да. Гибкость: Гибкая упругая. Рабочая температура: -25. Материал обшивки: Поливинилхлорид (PVC). Наружный диаметр: 16. Радиус изгиба, статические: 48. Внутренний диаметр: 10,7	м	300		
105	<b>Труба гофр. ПВХ с зондом d20мм</b> Степень защиты (IP): IP55. Материал: Поливинилхлорид (PVC). Не содержит галоген: да. Гибкость: Гибкая упругая. Рабочая температура: -25. Материал обшивки: Поливинилхлорид (PVC). Вес: 0,05. Наружный диаметр: 20. Радиус изгиба, статические: 60. Внутренний диаметр: 14,1	м	300		

106	<b>Силовой удлинитель на катушке</b> Количество розеток, шт: 4 Длина кабеля, м: 25 Напряжение сети, В: 220 Тип провода: КГ-ХЛ 3х1,5 ГОСТ 24334-80 Заземление: да Степень защиты: IP20 Мах нагрузка (Вт): 3500 Номинальная сила тока, А: 16 Наличие термовыключателя: нет Материал катушки: пластик Область применения: тяжелые условия Сечение провода, мм <sup>2</sup> : 3х1.5	ШТ	2		
107	<b>Щит с монтажной панелью ЩМП- 50.40.17</b> Ширина - 400 миллиметров. Высота - 500 миллиметров. Способ монтажа - Поверхностный. Din рейка - Нет. Цвет - Серый. С монтажной панелью - Да. Глубина - 170 миллиметров. Материал корпуса - Сталь. Тип крышки - Закрытая. Степень защиты IP - IP31. Номер цвета ral - 7035 (Светло-серый)	ШТ	5		
108	<b>Щит распред. навесной ЩРН-П-10 IP41</b> Степень защиты (IP): IP41. DIN-рейка: Да. Глубина: 95. Тип крышки: Закрытое. Материал корпуса: Пластик. Способ/место крепления: Наружный. Цвет: Белый. С распределительной шиной: да. Вес: 0,735. С прозрачной крышкой: Да. Ширина: 222. Высота: 200. Ширина по количеству модулей: 10. Количество DIN реек: 1. Количество модулей на DIN рейке: 10. Количество рядов: 1	ШТ	15		

109	<p><b>Щит распредел. навесной ЩРН-П- 6 IP41</b></p> <p>Степень защиты (IP): IP41.  DIN-рейка: Да.  Глубина: 95.  Тип крышки: Закрытое.  Материал корпуса: Пластик.  Способ/место крепления: Наружный.  Цвет: Белый.  С распределительной шиной: да.  Вес: 0,466.  С прозрачной крышкой: Да.  Ширина: 148.  Высота: 200.  Ширина по количеству модулей: 6.  Количество DIN реек: 1.  Количество модулей на DIN рейке: 6.</p>	шт	15		
110	<p><b>Щит распредел. встраиваемый ЩРВ-П-10 IP41</b></p> <p>Степень защиты (IP): IP41.  DIN-рейка: Да.  Глубина: 90.  Тип крышки: Закрытое.  Номер цвета RAL: 9010.  Материал корпуса: Пластик.  Способ/место крепления: Скрытого монтажа (в штукатурку).  Цвет: Белый.  С распределительной шиной: да.  Вес: 0,792.  С прозрачной крышкой: Да.  Ширина: 246.  Высота: 221.  Ширина по количеству модулей: 10.  Количество DIN реек: 1.  Количество модулей на DIN рейке: 10.  Количество рядов: 1</p>	шт	5		
111	<p><b>Щит распредел. встраиваемый ЩРВ-П- 6 IP41</b></p> <p>Степень защиты (IP): IP41.  DIN-рейка: Да.  Глубина: 90.  Тип крышки: Закрытое.  Номер цвета RAL: 9010.  Материал корпуса: Пластик.  Способ/место крепления: Скрытого монтажа (в штукатурку).  Цвет: Белый.  С распределительной шиной: да.  Вес: 0,591.  Гарантия, лет: 5.  С прозрачной крышкой: Да.  Ширина: 172.  Высота: 221.  Ширина по количеству модулей: 6.  Количество DIN реек: 1.  Количество модулей на DIN рейке: 6.</p>	шт	5		

112	<b>Щит распредел. встраиваемый ЩРВ-П-24 IP41 EKF PROxima</b> Способ монтажа Встраивание в стену Цвет Белый Ширина 300 мм Высота 350 мм Глубина 100 мм Номер цвета RAL 9 010 С монтажной платой/панелью Нет Глубина установочная (встраив.) 75 мм Количество рядов 2 Тип крышки (наружной) Дверь (-ца) EMC-исполнение (электромагнитная совместимость) Нет Возможность расширения Нет DIN-рейка Да Материал корпуса Пластик Модульная ширина (общ. кол-во модульных расстояний) 24 Тип закрывающего механизма Нет (без) Степень защиты (IP) IP41 С прозрачн. (светопрониц.) дверцей/крышкой Да С замком Нет	шт	10		
113	<b>Бокс КМПн 2/2 на 2 модуля накладной пластиковый с прозрачной дверкой ИЭК</b> Вид установки: наружный Степень защиты: IP30 Класс защиты: II Материал корпуса: полистирол Материал дверцы: полистирол Цвет: белый RAL 9001/9010 Количество рядов: 1 Количество модулей: 2 Номинальное напряжение: до 400В Номинальная частота: 50Гц	шт	30		
114	<b>Корпус металлический ЩРв-72 (540х600х120мм) IP31 IEK</b> Тип монтажа <input checked="" type="checkbox"/> закрытого монтажа (в штукатурку) Ширина по количеству модульных расстояний <input checked="" type="checkbox"/> 2 Кол-во рядов <input checked="" type="checkbox"/> Цвет <input checked="" type="checkbox"/> Серый Степень защиты - IP <input checked="" type="checkbox"/> IP31 Высота, мм <input checked="" type="checkbox"/> 40.0 Ширина, мм <input checked="" type="checkbox"/> 600.0 Глубина, мм <input checked="" type="checkbox"/> 120.0 Номер цвета RAL <input checked="" type="checkbox"/> 7035 Материал корпуса <input checked="" type="checkbox"/> Сталь DIN-рейка <input checked="" type="checkbox"/> Да Возможно расширение <input checked="" type="checkbox"/> Нет Монтажная глубина - ниши, мм <input checked="" type="checkbox"/> 505х565х125 С монтажной платой <input checked="" type="checkbox"/> Нет С прозрачной крышкой <input checked="" type="checkbox"/> Нет Тип крышки <input checked="" type="checkbox"/> закрытого типа (закрывающаяся) Форма крышки <input checked="" type="checkbox"/> закрытого типа (закрывающаяся)	шт	50		

115	<b>Бокс КМПн 1/4 на 4 модуля накладной пластиковый без дверки ИЭК</b> Вид установки: наружный Степень защиты: IP30 Класс защиты: II Материал корпуса: полистирол Материал дверцы: полистирол Цвет: белый RAL 9001/9010 Количество рядов: 1 Количество модулей: 4 Номинальное напряжение: до 400В Номинальная частота: 50Гц Номинальный ток: 63А	шт	30		
116	Шина соединительная типа PIN для 2-ф нагр. 63А 54 мод. EKF PROxima	шт	5		
117	Шина соединительная типа PIN для 1-ф нагр. 63А 54 мод. EKF PROxima	шт	10		
118	<b>Клемник Фибергласс, 12р,150°С,450V, 32А, 4мм.кв.</b> Максимальная рабочая температура, С - 150. Максимальная рабочая температура, С - 150. Высота, мм - 17.6. Ширина, мм - 20.3. Длина, мм - 117.2. Количество полюсов - 12. Ток номинальный, А - 32. Сечение провода, мм <sup>2</sup> - 4. Номинальное переменное напряжение, В - 450. Расстояние между полюсами, мм - 10 Тип электрического соединения 1 - Винтовое соединение. Материал изоляции корпуса - Фибергласс (стеклопластик)	шт	20		
119	<b>Клемник Фибергласс, 12р,150°С,450V, 76А, 16мм.кв.</b> Максимальная рабочая температура, С - 150. Максимальная рабочая температура, С - 150. Высота, мм - 25. Ширина, мм - 32.2. Длина, мм - 173.5. Количество полюсов - 12. Ток номинальный, А - 76. Сечение провода, мм <sup>2</sup> - 16. Номинальное переменное напряжение, В - 450. Расстояние между полюсами, мм - 14.5 Тип электрического соединения 1 - Винтовое соединение. Материал изоляции корпуса - Фибергласс (стеклопластик)	шт	50		

120	<p><b>Клемник Фибергласс, 12р,150°С,450V, 24А, 2,5мм.кв.</b>  Максимальная рабочая температура, С - 150.  Максимальная рабочая температура, С - 150.  Высота, мм - 15.  Ширина, мм - 16.5.  Длина, мм - 94.5.  Количество полюсов - 12.  Ток номинальный, А - 24.  Сечение провода, мм<sup>2</sup> - 2.5.  Номинальное переменное напряжение, В - 450.  Расстояние между полюсами, мм - 8  Тип электрического соединения 1 - Винтовое соединение.  Материал изоляции корпуса - Фибергласс (стеклопластик)</p>	шт	50		
121	<p><b>Шина N ноль на DIN-изолятор ШНИ-8х12</b>  Сечение шины: 8х12.  Номин ток In: 125 А.  Материал: Латунь.  Количество кабельных выводов: 12.  Длина шины: 102 мм.  Типоисполнение: С DIN - изолятором.  Цвет изолятора: Синий.  Винты крепления: М5.  Номин напряжение: 400 В.  Макс поперечное сечение проводника<sup>2</sup>: 25/10 мм.  Температура эксплуатации: от -40 до +50 °С.  Ширина: 88,5 мм.  Высота: 45,4 мм.  Глубина: 12 мм.  Тип монтажа: На DIN рейку.  Количество шин: 1.  Назначение шины: N-ноль.  Гарантийный срок Лет: 15</p>	шт	100		
122	<p><b>Клеммник 2х(0.08-2.5)</b>  Номинальное напряжение - 400 Вольт.  Номинальный ток - 32 Ампер.  Номинальное поперечное сечение с - 2.5 квадратных миллиметров.  Номинальное поперечное сечение по - 2.5 квадратных миллиметров.  С рычагом управления - Да.  Цвет - Другой.  Подходит для многопроволочных проводников - Нет.  Подходит для однопроволочных проводников - Да.  Подходит для гибкого провод(ник)а - Нет.  Сечение гибкого проводника с наконечником с - 0.08 квадратных миллиметров.  Сечение гибкого проводника с наконечником по - 2.5 квадратных миллиметров.  Диаметр кабеля с - 0.08 квадратных миллиметров.  Диаметр кабеля по - 4 квадратных миллиметров.  Количество зажимов, клемм - 2</p>	шт	100		



123	<p><b>Клеммник 3x(0.08-4)</b>  Номинальное напряжение - 400 Вольт.  Номинальный ток - 32 Ампер.  Номинальное поперечное сечение с - 0.8 квадратных миллиметров.  Номинальное поперечное сечение по - 4 квадратных миллиметров.  С рычагом управления - Да.  Подходит для многопроволочных проводников - Да.  Подходит для однопроволочных проводников - Да.  Подходит для гибкого провод(ник)а - Да.  Сечение гибкого проводника с наконечником с - 0.25 квадратных миллиметров.  Сечение гибкого проводника с наконечником по - 2.5 квадратных миллиметров.  Диаметр кабеля с - 0.08 квадратных миллиметров.  Диаметр кабеля по - 4 квадратных миллиметров.  Количество зажимов, клемм - 3</p>	шт	100		
124	<p><b>Клеммник 5x(0.08-4)</b>  Номинальное напряжение - 400 Вольт.  Номинальный ток - 32 Ампер.  Номинальное поперечное сечение с - 0.8 квадратных миллиметров.  Номинальное поперечное сечение по - 4 квадратных миллиметров.  С рычагом управления - Да.  Подходит для многопроволочных проводников - Да.  Подходит для однопроволочных проводников - Да.  Подходит для гибкого провод(ник)а - Да.  Сечение гибкого проводника с наконечником с - 0.25 квадратных миллиметров.  Сечение гибкого проводника с наконечником по - 2.5 квадратных миллиметров.  Диаметр кабеля с - 0.08 квадратных миллиметров.  Диаметр кабеля по - 4 квадратных миллиметров.  Количество зажимов, клемм - 5</p>	шт	100		
125	<p><b>DIN-рейка перфорированная (1400мм.)</b>  Высота базы: 7,5.  Материал: Сталь.  Защитное покрытие: Гальванически/электролитически оцинкованная.  Тип/модель: Монтажная рейка DIN по EN 60720.  Перфорированный: да.  Вес: 0,34.  Ширина: 8.  Высота: 35.  Длина: 1400</p>	шт	5		
126	<p><b>Контакт-основание под ПН-2 400А</b>  Исполнение на шину - Да.  Номинальный ток - 400 Ампер.  Количество полюсов - 1.  Поворотный механизм - Нет  Материал - Медный</p>	шт	10		

127	<b>Контакт-основание под ПН-2 250А</b> Исполнение на шину - Да. Номинальный ток - 250 Ампер. Количество полюсов - 1. Поворотный механизм - Нет Материал - Медный	шт	10		
128	<b>Фотореле макс. нагрузка 2200 ВА</b> Номинальное напряжение: 230 В. Частота: 50 Гц. Максимальная мощность ламп накаливания: 1100 Вт. Максимальный суммарный ток нагрузки: 10 А. Рабочая освещенность: 5-50 (регулируемая) лк. Потребляемая мощность вкл датчика: 0.45 Вт. Класс защиты: II. Степень защиты - IP: IP44. Фотоэлемент: Встроенный. Сечение подключаемых проводников: 1,5 мм. Температура эксплуатации: от -25 до +45 °С. Климатическое исполнение: УЗ. Глубина: 78.0 мм. Высота: 77.0 мм. Диаметр: 63.0 мм	шт	5		
129	<b>Коронка твердосплав SDS Plus Ф 75 ММ</b> Диаметр, мм: 75 Держатель в комплекте: есть Центрирующее сверло в комплекте: есть Тип хвостовика SDS-plus	шт	30		
130	<b>Долото плоское (20x250 мм)</b> Форма наконечника: плоское Длина, мм: 250 Ширина, мм: 20	шт	15		
131	<b>Долото пика (250 мм)</b> Форма наконечника: пика Длина, мм: 250	шт	15		
132	Бур по бетону SDS Plus (22x1000 мм)	шт	4		
133	Бур по бетону SDS plus (22x600 мм)	шт	5		
134	Бур по бетону SDS plus (18x800 мм)	шт	5		
135	Бур по бетону SDS plus (16x800 мм)	шт	5		
136	Бур по бетону SDS plus (14x800 мм)	шт	5		
137	Бур по бетону SDS plus (12x800 мм)	шт	5		
138	<b>Алмазные диски для штрабореза 115мм</b> Диаметр: 115 мм Посадочное отверстие: 22,2 мм Тип кромки: сегментная Кол-во сегментов: 9 шт Толщина алмазной кромки: 2,2 мм Высота алмазной кромки: 10 мм Материал: Мрамор, Бетон, Огнеупоры, Песчаник, Тротуарная плитка, Кирпич Тип резки: сухая, мокрая Глубина реза: 20 мм	шт	60		

139	<b>Бороздодел Фиолент Б2-30 М</b> Характеристики:  Вес (кг): 4,45 Потребляемая мощность (Вт): 1600 Частота вращения: 9600 Диаметр круга, мм: 125 Максимальная глубина паза: 30 Максимальная ширина паза: 30	шт	3		
140	<b>Перфоратор мощностью 850 Вт</b> Вес (кг): 5.6 Напряжение (В): 220 Сила удара (Дж): 2.4 Количество режимов: 3 Максимальный диаметр сверления в древесине (мм): 30 Максимальный диаметр сверления в камне (мм): 24 Максимальный диаметр сверления в стали (мм): 13 Тип хвостовика: SDS-Plus Регулировка оборотов: ручная Уровень шума (дБ): 91 Мощность (Вт): 850 Макс. частота ударов (уд/мин): 5000 Макс. число оборотов (об/мин): 1000 Комплектация: Пластиковый кейс, буры, ограничитель глубины сверления, съемный патрон SDS-plus, инструкция по эксплуатации, дополнительная ручка, смазка для буров	шт	6		
141	<b>Трехпозиционный перфоратор, 1250 Ватт</b> Напряжение: 230 В/50 Гц Номинальная мощность: 1250 Ватт Оборотов х.х.: 800 об/мин Ударов х.х.: 2600 уд/мин Сила удара: 4.5 Дж Макс. диаметр сверления (бетон): 32 мм Макс. диаметр сверления (гранит): 20 мм Макс. диаметр сверления (дерево): 40 мм Макс. диаметр сверления (металл): 13 мм Вес: 5.9 кг  Комплект поставки 3 бура (8, 10, 12 мм), пикообразное долото, плоское долото, ограничитель глубины сверления, чемодан.	шт	6		
142	<b>Болгарка диаметр диска 180 мм.</b> Мощность 1800 Вт Напряжение 220 Вольт Диаметр диска 180 мм Диаметр посадки диска 22.2 мм Число оборотов 8400 об / мин Габаритная длина 453 мм Сетевой шнур 2.5 м Масса 4.3 кг	шт	1		

143	<b>БУР ПО БЕТОНУ BOSCH SDS PLUS-5X 6X100X160</b> Вес, кг: 0,06 Длина, мм: 255 Ширина, мм: 29 Высота, мм: 14 Диаметр, мм 6 Тип хвостовика SDS-plus Общая длина, мм 160 Устройство SDS plus-5X Рабочая длина, мм 100 Количество граней 4	ШТ	80		
144	<b>УТ204А цифровые токоизмерительные клещи переменного и постоянного тока с автоматическим выбором диапазона (токовые клещи)</b> Диапазоны измерений - Постоянное напряжение: 400 мВ / 4 В / 40 В / 400 В / 600 В $\pm(0.8\%+1)$ . - Переменное напряжение: 4 В / 40 В / 400 В / 600 В $\pm(1\%+5)$ . - Переменный ток: 40 А / 600 А $\pm(2.5\%+5)$ . - Постоянный ток: 40 А / 600 А $\pm(2.5\%+5)$ . - Сопротивление: 400 Ом / 4 кОм / 40 кОм / 400 кОм / 4МОм / 40 МОм $\pm(1\%+2)$ . - Частота: 10 Гц ~ 10 МГц $\pm(0.5\%+3)$ . - Емкость: 4 нФ / 40 нФ / 400 нФ / 4 мкФ / 40 мкФ / 100 мкФ $\pm(4\%+3)$ . - Температура: -40°C ~ +1000°C $\pm(2.5\%+3)$ . Основные функциональные особенности - Разрядность дисплея - до 4000. - Ширина раскрытия - до 28 мм. - Прозвонка межсоединений со звуковым сигналом. - Проверка диодов. - Индикация перегрузки, отрицательной полярности, разряда батареи. - Сохранение показаний (HOLD), автовыключение питания. - Автоматическое переключение диапазонов измерения. - Автоматическая установка "нуля". - Питание: 1 x 9 В (6F22 "Крона").	ШТ	2		

145	<b>Комплект заземления №1, для частного дома, на основе стальных омедненных стержней D14 9м TDM</b> <b>Состав набора:</b>  штырь заземления(6 шт.) D=14 мм – для прямого электрического соединения с землей, который выполнен из стали с медным покрытием. Глубина погружения до 30 м. Сохранность до 30 лет; соединительная муфта(4 шт.) – из латуни необходима для соединения штырей и ударной головки, а также для защиты стержня от механических повреждений; наконечник(3 шт.) – из стали для передачи ударной нагрузки на слои грунта; ударная головка (1шт.) – из стали защищает штырь от ударной нагрузки при монтаже; зажим крестовой (3шт.) – представляет собой стальные пластины 70x70 мм на 4 болтах М8x35, которые обеспечивают соединение штыря с проводниками; гидроизоляционная лента(1шт.) – представляет собой двухслойную изоляцию длиной 3 м, шириной 50 мм, который защищает от коррозии места соединения проводников и стержня; антикоррозийная токопроводящая паста(1шт.) – необходима для обеспечения проводимости в местах соединения элементов конструкции.	шт	1		
146	<b>Наконечники алюминиевые под опрессовку ТА (ГОСТ 9581-80) 10</b>	упаковка	2		
147	<b>Наконечники алюминиевые под опрессовку ТА (ГОСТ 9581-80) 16</b>	упаковка	2		
148	<b>Наконечники алюминиевые под опрессовку ТА (ГОСТ 9581-80) 25</b>	упаковка	2		
149	<b>Наконечники алюминиевые под опрессовку ТА (ГОСТ 9581-80) 35</b>	упаковка	2		
150	<b>Наконечники алюминиевые под опрессовку ТА (ГОСТ 9581-80) 50</b>	упаковка	2		
151	<b>Гильзы медные луженые под опрессовку по ГОСТ 23469.3-79 ГМЛ 4</b>	упаковка	5		
152	<b>Гильзы медные луженые под опрессовку по ГОСТ 23469.3-79 ГМЛ 6</b>	упаковка	5		
153	<b>Гильзы медные луженые под опрессовку по ГОСТ 23469.3-79 ГМЛ 10</b>	упаковка	5		
154	<b>Гильзы медные луженые под опрессовку по ГОСТ 23469.3-79 ГМЛ 16</b>	упаковка	5		
155	<b>Гильзы кабельные алюминиевые ГА ГОСТ 23469.2-79 ГА 10</b>	упаковка	3		
156	<b>Гильзы кабельные алюминиевые ГА ГОСТ 23469.2-79 ГА 16</b>	упаковка	2		
157	<b>Гильзы кабельные алюминиевые ГА ГОСТ 23469.2-79 ГА 25</b>	упаковка	1		
158	<b>Гильзы кабельные алюминиевые ГА ГОСТ 23469.2-79 ГА 35</b>	упаковка	1		
159	<b>Гильзы кабельные алюминиевые ГА ГОСТ 23469.2-79 ГА 50</b>	упаковка	1		
160	<b>Гильзы кабельные алюминиевые ГА ГОСТ 23469.2-79 ГА 70</b>	упаковка	1		
161	<b>Светодиодная влагозащищенная гирлянда</b> Степень пылевлагозащиты: IP20 Тип: LED Питание от сети: 220V Количество ламп: 80 шт. Длина: 10 м. Цвет свечения: Мультиколер Количество режим свечения: 8	шт	20		

162	<p><b>Светодиодный дюралайт</b>          Тип используемых ламп: Светодиодные лампы          Тип цоколя: LED          Мощность лампы, W: 3          Цвет стекла лампы: теплый белый          Ширина, мм: 13          Степень пылевлагозащиты, IP: 54          Тип изделия: светодиодный дюралайт          Количество ламп, шт: 50          Напряжение, V: 220          Место применения: Уличные (садовые)          Длина – Выступ, мм: 13          Высота, мм: 1000          Тип установки: уличный</p>	м	100		
163	<p><b>Отвертка комбинированная Fusion SL6/PH2 мм, CrV, трехкомпонентная рукоятка "Anti slip" Matrix</b>          ТИП НАКОНЕЧНИКА L, PH          ФОРМА РУКОЯТКИ Прямая          КОЛИЧЕСТВО КОМПОНЕНТОВ В РУКОЯТКЕ          ОСОБЕННОСТИ Магнитные свойства          КОЛИЧЕСТВО ПРЕДМЕТОВ          ТИП УПАКОВКИ Двойной блистер          ДЛИНА В УПАКОВКЕ 30 мм          ШИРИНА В УПАКОВКЕ 5 мм          ВЫСОТА В УПАКОВКЕ 5 мм          ВЕС 0.158 кг          ШТРИХКОД 4044996077734</p>	шт	10		
164	<p><b>Плоскогубцы комбинированные 180 мм, трехкомпонентные рукоятки Gross</b>          ТИП Плоскогубцы          ДЛИНА 180 мм          РУКОЯТКА Трехкомпонентная          МАТЕРИАЛ ГУБОК Сталь 45          ДЛИНА В УПАКОВКЕ 240 мм          ШИРИНА В УПАКОВКЕ 65 мм          ВЫСОТА В УПАКОВКЕ 20 мм          ВЕС 0.33 кг</p>	шт	10		
165	<p><b>Кусачки электрика "MaxSteel VDE 1000V"</b>          Ключевой параметр: 180мм /1000В          Страна-производитель: ТАЙВАНЬ          Ширина изделия: 5,5          Высота изделия: 24          Толщина изделия: 3,5          Масса без упаковки: 246          Масса с упаковкой: 0,25</p>		10		

166	<p><b>Длинногубцы прямые, Energies, 160 мм, двойной рычажный механизм Matrix Master</b></p> <p>ТИП длинногубцы прямые  ДЛИНА 180 мм  МАТЕРИАЛ ГУБОК Cr-V  РУКОЯТКА обливная  ДЛИНА В УПАКОВКЕ 235 мм  ШИРИНА В УПАКОВКЕ 105 мм  ВЫСОТА В УПАКОВКЕ 25 мм  ВЕС 0.217 кг</p>	шт	10		
167	<p><b>Каналы напольные 75x17 мм</b></p> <p>Материал: ПВХ (PVC)  Назначение: прокладка кабелей по полу  Комплектация: выпускается в отрезках длиной 2 метра  Размеры: 75x17 мм</p>	м	60		
168	<p><b>Трековый светильник 816-40W</b></p> <p>Источник света Светодиоды COB  Цветовая температура (кельвин) 4000  Угол светораспределения (°С) 24°  Индекс цветопередачи Ra 80  Напряжение драйвера входное (вольт) 165-265  Коэффициент пульсации 5%  Входная частота, Гц 50-60  Материал корпуса алюминий  Материал рассеивателя поликарбонат  Температура эксплуатации (мин) +1  Температура эксплуатации (макс) +55  Срок службы светодиодов (часы) 30 000  Гарантийный срок (месяцы) 12  Мощность, Вт 40  Размеры, мм 15.5X21X8</p>	шт	40		
169	<p><b>Трековый светильник COB-Y2030A</b></p> <p>Источник света светодиоды COB  Цветовая температура (кельвин) 4000-4500  Угол светораспределения (°С) 24°  Индекс цветопередачи Ra 80  Напряжение драйвера входное (вольт) 180-260  Коэффициент пульсации 5%  Входная частота, Гц 50-60  Материал корпуса алюминий  Материал рассеивателя поликарбонат  Температура эксплуатации (мин) +1  Температура эксплуатации (макс) +55  Срок службы светодиодов (часы) 50 000  Гарантийный срок (месяцы) 12  Мощность, Вт 30  Размеры, мм D76x160x128</p>	шт	40		

170	<b>Светильник встраиваемый ВН53</b> Название светильника 53 Цоколь лампочки GX53 Тип лампы в светильник только LED Мощности лампы до 12Вт Площадь освещения до 4м <sup>2</sup> Угол светового пучка 120° Сценарии освещения основной свет Место расположения внутри помещения Тип монтажа втяжка Материл натяжного потолка ПВХ Диаметр лампы ø78мм Видимый диаметр светильника ø108мм Размер корпуса 111мм x 128мм Высота корпуса 35мм Стандартная глубина монтажа 70мм Минимальная глубина монтажа 35мм Вес светильника 152гр Материал корпуса ABS Температура эксплуатации от -5°С до +45°С Влагозащита IP20 Питание 230 В, 50 Гц	шт	40		
171	<b>Профиль LPS-7050-2000 Anod</b> Производитель: LEDPremium Тип товара: Профиль Рассеиватель: матовый поликарбонат Вес, гр: 1350 Материал корпуса: Алюминий Форма корпуса: Прямоугольный Цвет корпуса: анодированный Способ установки: Накладной Размеры ДхШхВ, мм: 2000x50x70 Ширина площадки, мм: 40 Длина, мм: 2000 Ширина, мм: 50 Высота, мм: 70 Назначение: Производство светильников / Универсальный / для светильников	метр	60		
172	Заглушка LP-7050 Anod для профилей LPS-7050-2000 Anod	шт	40		
173	<b>L-образный соединитель для профиля наружный для профилей LPS-7050-2000 Anod</b>	шт	40		



174	<p><b>Светодиодная лента RT 2-2500 24V 4x2 (2835, 700 LED, CRI98)</b></p> <p>Цена указана:за 1 метр светодиодной ленты  Серия:A280 36mm  Вес, гр:245  Входное напряжение, V.:24  Мощность, Вт (Вт/м):36  Цветовая температура, К:2900-3100  Объем, м .куб.:0.002846  Индекс цветопередачи (CRI, Ra):98  Вид платы (PCB):Двухслойная / Белая  Минимальный отрезок, мм:100  Степень защиты:IP33  Гарантия:5 лет  Потребляемый ток, mA:3000  Ток при 24V DC, mA:1500  Количество светодиодов на катушку, шт.:700  Кол-во светодиодов, шт (шт./м):280  Тип светодиода:2835 (2.8x3.5мм)  Цвет свечения:Warm   Тёплый 3000 К  Длина, мм:2500  Ширина, мм:36  Высота, мм:1.5  Модель:RT 2-2500 24V Warm3000 4x2 (2835, 700 LED, CRI98)  Особенность:На потолок / Широкая  Угол излучения горизонтальный, °:120  Сертификат CE:CE  Класс светодиодной ленты:LUX (High class)</p>	шт	40		
175	<p><b>Подвесное крепление для линейных светильников ЭРА LLED-A-SUSPENSION для моделей LLED, SPO, SPP L1м</b></p> <p>Производитель:ЭРА  Тип товара:Подвес  Штрихкод:5055945557701  Серия:LLED-A  Вес, гр:54.5  Объем, м .куб.:8.9926  Материал корпуса:Металл / Пластик  Степень защиты:IP20  Срок службы:5 лет  Модель:LLED-A-SUSPENSION  Класс защиты от поражения электрическим током:II  Функциональные преимущества:Система подвеса для размещения ФИТО светильников непосредственно над растениями для лучшего направления и распределения света для них. Могут использоваться для подвеса любых светильников всех серий LLED.</p>	шт	40		

176	<b>Блок питания ARV-SN24240-SLIM (24V, 10A, 240W, PFC)</b> Производитель:Arlight Тип товара:Источник напряжения Серия:ARV-SN Линия:ARV-SLIM Вес, гр:495 Входное напряжение, V.:180-264 / 200-240 Мощность, Вт (Вт/м):240 Выходное напряжение, V:24 Коэффициент мощности (PF):>0.95 Объем, м .куб.:0.000438 Рабочий диапазон температур:-20 ... +45 °C Тип корпуса:Узкий длинный Степень защиты:IP20 Гарантия:3 года Выходной ток, A:10 Пусковой ток, A:75 Ток при 24V DC, mA:10000 Длина, мм:356 Ширина, мм:32 Высота, мм:22 Тип подключения:Клеммы Вентилятор:нет Диммируется:Нет С корректором мощности:да Узкий:да Модель:ARV-SN24240-SLIM Использование с управлением ШИМ:Любые помещения Индекс мощности, Вт:240	ШТ	5		
177	<b>Шинопровод Wolta однофазный wtl-tr1/01b черный 1м</b>	ШТ	40		
178	<b>Шинопровод Wolta однофазный wtl-tr2/01b черный 2м</b>	ШТ	40		
179	<b>Проволока нихром 4 мм Х20Н80 ГОСТ 12766.1-90</b>	кг	12		
180	<b>Перчатки пена-стрейч латексным покрытием</b> Материал: х/б ткань с нитриловым покрытием Тип покрытия: неполное Применение: многоразовое Тип: вязанные Размер:М Защита от нефти и нефтепродуктов: да Защита от химических воздействий: да Опз и мв: да Защита от влаги: да	ШТ	60		
181	<b>Изолятор ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 (овальный фланец)</b> ИПУ – Изолятор Проходной Усиленного исполнения 10 – номинальное напряжение, кВ 630 – номинальный ток, А 7,5 – минимальная механическая разрушающая сила на изгиб, кН УХЛ – климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 1 – категория размещения по ГОСТ 15543.1-89	ШТ	9		

182	<b>Блок питания металлический Sigma SP-T122001 12V 20A</b> Производитель :Sigma Модель : SP-T122001 Входное напряжение :100~240 В Выходное напряжение :12V 20A Мощность :240 Вт	шт	10		
183	<b>Набор термоусадочных трубок №12 (черн, бел, красн) в органайзере в нарезке по 100мм</b> Назначение, применение: герметизация, изоляция и защита от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях диаметром от 1 до 12 мм Тип трубки: с клеевым слоем Длина нарезки, мм: 100 Состав набора: •ТТК(3:1) - 3/1 - 45шт; •ТТК(3:1) - 4.8/1.6 - 25шт; •ТТК(3:1) - 6/2 - 18шт; •ТТК(3:1) - 9/3 - 8шт; •ТТК(3:1) - 12/4 - 7шт; Материал: полиолефин Цвет трубки: черный, белый, красный Температура усадки, °С: 115...140 Температура эксплуатации, С-55...+125 Прочность на растяжение, не менее Мпа: 10 Относительное удлинение до разрыва, не менее %: 350 Электрическая прочность, не менее кВ/мм: 20 Удельное объемное электрическое сопротивление, Ом/см: 10 <sup>14</sup>	шт	10		
184	<b>Ящик ESSENTIAL STANLEY STST1-75514</b> ПроизводительSTANLEY Материал Пластик Размеры, см1.6 x 15.6 x 12.8 ТипЯщик для инструмента	шт	10		
185	<b>Пылесос строительный</b> Промышленный пылесос RTM8030 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОЩНОСТЬ-1400 Вт МАКС. ВНЕШНЯЯ НАГРУЗКА НА РОЗЕТКУ-2000 Вт ЕМКОСТЬ-30 л КЛАСС ЗАЩИТЫ-IPX4 РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ-230 В ЧАСТОТА-50 Гц МАССА-5,65 кг Области использования Офисы, заводы, мечети, автомастерские, школы	шт	3		

186	<b>Аккумуляторная дрель бесщеточный двигатель rtx2013b шуруповерт</b> технические характеристики аккумулятор без аккумулятора вольт 18 тип без влияния скорость 0-500 об / мин — 0-1800 об / мин регулировка момента 19+1 максимальный момент 50 нм мандрен бесключевой металл 13 мм вес 1.28 кг годовая гарантия и сервис обслуживания	шт	3		
187	<b>Лазерный уровень 4d КАСОН КРОУН 4 лазера 16 линии цвет зеленый</b> Лазерный уровень 4d КАСОН КРОУН 4 лазера 16 линии цвет зеленый пульт управление комплект: штатив, заря Очки в комплекте Показывает процент заряда аккумулятора	шт	3		
188	<b>РТХ1804 18V 4Ah Лионный аккумулятор</b> ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АККУМУЛЯТОР 4.0 АЧ ВОЛЬТ 18 В ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ 80 МИНУТА. БЫСТРАЯ ЗАРЯДКА ВЕС 630 ГР	шт	9		
189	<b>РТХ1809 18V Лионный зарядное устройство</b> ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОЛЬТ 18 В Быстрый зарядка 2.0 АН 40 МИНУТА. 3.0 АН 60 МИНУТА. 4.0 АН 80 МИНУТА. 5.0 АН 100 МИНУТА.	шт	3		
190	<b>Набор V80114 изолированного электромонтажного инструмента 14 предметов VDE до 1000В Tolsen</b>	шт	10		

191	<p><b>Труба пластиковая ПНД гофрированная двустенная 63 мм</b>  для наружной прокладки  ТУ 2248-001-59369841-2003  Диаметр трубы наружный – 63,0 мм  Диаметр трубы внутренний – 52,0 мм  Труба поставляется в бухтах длиной 50 и 100 метров  Класс кольцевой жесткости – SN6 и SN8  Диапазон рабочих температур: -40оС до +90оС  Температура монтажа: -25оС до +90оС  Степень защиты по ГОСТу 14245-96 - IP55/65  Диаметр бухты (50м.) - 1,0 м.  Высота бухты (50м.) - 0,5 м.  Объем бухты (50м.) - 0,5 м3  Вес бухты 50м = 16,5 кг.  Срок эксплуатации - более 50 лет.</p>	м	60		
192	<p><b>Обогреватель масляный</b>  Мощность, Вт: 1500  Площадь обогрева, м?: 17  Регулируемый термостат: Да  Отсек для хранения шнура: Да  Позиции режимов мощности, Вт: 600/900/1500  Световой индикатор: Да  Габариты, см: 12x50  Количество секций: 7  Защита от перегрева: Да</p>	шт	5		
					0