**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку электротоваров**

1. **Объект закупки:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Товары (работы, услуги)** | **Характеристики** | **Кол- во** | **Ед.** |
| 1 | Кабель | Марка товара ВВГнг(A)-LS  Материал жилы: медь  Длина бухты, м: не менее 100  Материал изделия/изоляции: ПВХ пластикат  Материал изоляции: поливинилхлоридная композиция пониженной пожарной опасности  Количество жил: не менее 3  Типоразмер: не менее 3х2,5  Тип изделия Кабель силовой  Напряжение, В: 660  Конструкция жил: однопроволочная | 400 | м |
| 2 | Провод соединительный | Марка: ПВС  Количество жил: не менее 3  Сечение жилы, мм2: не менее 1.5  Напряжение, В: не менее 450  Материал изоляции: ПВХ пластикат  Материал жилы: Медь | 400 | м |
| 3 | Кабель (провод) | Марка:ШВПМ  Сечение жилы, мм2: не менее 1  Количество жил: не менее 2  Материал оболочки:ПВХ  Материал жилы:Медь | 300 | м |
| 4 | Кабель силовой | Марка: КГ-хл  Количество жил: не менее 3  Сечение жилы, мм2: не менее 1.5  Напряжение, В: 220/380  Материал оболочки: Резина шланговая холодостойкая  Материал изоляции: Резина изоляционная  Материал жилы:Медь  Конструкция жилы:Многопроволочная | 200 | м |
| 5 | Кабель силовой | Марка: КГ-хл  Количество жил: не менее 3  Сечение жилы, мм2: не менее 2.5  Напряжение, В: 220/380  Материал оболочки: Резина шланговая холодостойкая  Материал изоляции: Резина изоляционная  Материал жилы: Медь  Конструкция жилы: Многопроволочная | 200 | м |
| 6 | Светильник уличный | Цветовая температура, К: не менее 4200  Мощность светильника: не менее 125В  Световой поток (число): не менее 10500Лм  Напряжение, В: 220 В  Степень защиты (IP): не ниже 65IP  Тип монтажа: Консольное  Диапазон температур: не менее (-40….+60)  Индекс цветопередачи, Ra :не менее 80  Срок службы светодиодных ламп: не менее 30 000 ч  Защита от превышения максимальной мощности: есть  Защита от короткого замыкания: есть  Защита от превышения выходного напряжения: есть | 30 | шт |
| 7 | Панель светодиодная универсальная | Общий световой поток: не менее 2500 Лм  Мощность: не менее 36 Вт  Цветовая температура: не менее 4200 К  Степень защиты: не ниже IP40  Длина: не менее 1200 мм  Срок службы: не менее 30 000 час  Напряжение питания: 220 В  Тип лампы: встроенные светодиоды  Драйвер в комплекте: есть | 50 | шт |
| 8 | Панель светодиодная | Вид крепления: страиваемый/накладной/подвесной  Форма: прямоугольный  Напряжение питания: 220 В  Мощность светильника: не менее 36 Вт  Установочный размер: 595 мм  Световой поток: не менее 3420 Лм  Цветовая температура: не менее 4200 К  Защита от пыли и влаги: не ниже IP40  Срок службы: не менее 30000 ч  Тип лампы: встроенные светодиоды  Драйвер в комплекте: есть | 50 | шт |
| 9 | Лампочки светодиодные | Тип изделия: Лампа светодиодная  Тип цоколя: E27  Мощность, Вт: не менее 15  Напряжение, В:220  Цветовая температура: не менее 4000 К  Световой поток, Лм: не менее 1500  Форма колбы:Грушевидная | 150 | шт |
| 10 | Кабель витая пара | Тип изделия: Витая пара  Экран: наличие  Категория (TIA/EIA):Cat.5  Материал проводника: Медь  Количество жил: 4  Толщина: не менее 0,5 мм | 915 | м |
| 11 | Вилка | Тип изделия: Вилка  Номинальный ток, А: не менее 16  Напряжение, В: 220  Количество силовых полюсов: 2  Степень защиты: не ниже IP44  Заземление: есть  Материал: каучук | 10 | Шт. |
| 12 | Розетка | Тип изделия: Розетка двухместная  Номинальный ток, А: не менее 16  Напряжение, В: 220  Количество силовых полюсов: 2  Степень защиты: не ниже IP44  Заземление: есть  Материал изделия:Каучук  Защитная крышка: есть | 15 | Шт. |
| 13 | Розетка | Тип изделия: Розетка трехместная  Номинальный ток, А: не менее 16  Напряжение, В: 220  Количество силовых полюсов: 2  Степень защиты: не ниже IP54  Заземление: есть  Материал изделия: Каучук  Защитная крышка: есть | 10 | Шт. |
| 14 | Изолента | Материал: ПВХ  Длина: не менее 20 м  Ширина, мм: не менее 19 мм  Толщина, мм: не менее 0,15  Цвет: черный | 50 | Шт. |
| 15 | Изолента ХБ | Материал изделия:ХБ  Масса: не менее 100гр  Длина: не менее 10 м  Ширина: не менее 15 мм | 15 | Шт. |

**Место поставки товара:** 166700, Ненецкий автономный округ, Заполярный район, п. Искателей, склад ИМУП «ПЖКС» в районе ул. Тиманская.

**3. Срок поставки товара:** в течение 30 дней с даты заключения договора. Единовременно в полном объеме.

**4. Требования к качеству, безопасности поставляемого товара:**

4.1. Поставляемый товар должен соответствовать заданным функциональным и качественным характеристикам;

4.2. Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, паспорт товара, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара);

4.3. Поставляемый Товар должен являться новым, ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов;

4.4. Товар должен быть безопасным и отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям безопасности, ГОСТ, нормам и правилам безопасности его эксплуатации и другой нормативно-технической документации;

4.5. Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации.

**5. Требования к упаковке и маркировке поставляемого товара:**

5.1. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, предъявляемым к поставке данного вида товара, другой нормативно-технической документации. На таре и упаковке должна содержаться отчетливая информация на русском языке;

5.2. Поставщик должен обеспечить упаковку товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к конечному пункту назначения – Заказчику. Тара и упаковка должны быть прочными, сухими, без нарушения целостности со специальной маркировкой;

5.3. Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность товара при его хранении и транспортировании;

5.4. Упаковка и маркировка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ, импортный товар – международным стандартам упаковки. Маркировка товара должна содержать: наименование товара, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара.

**6. Требования к гарантийному сроку товара и (или) объему предоставления гарантий качества товара:**

6.1. Гарантия качества товара - в соответствии с гарантийным сроком, установленным производителем.

6.2. Гарантийные обязательства должны распространяться на каждую единицу товара с момента приемки товара Заказчиком.

6.3. Поставщик обязан при обнаружении недостатков у поставляемого товара заменить товар ненадлежащего качества, при обнаружении некомплектности/недопоставки произвести доукомплектование/допоставку, при несоответствии товара установленному ассортименту, заменить товар на соответствующий, своим транспортом и за свой счет, в сроки, определенные договором

Подготовил:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Н. Жаксимбаев