|  |  |
| --- | --- |
|  «Согласовано»И.о.главного инженера \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.П. Княжев |  «Утверждаю»  Директор\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.В. Нагибнев  |

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

# Осветительные приборы

*(наименование закупки)*

**ОБЩИЕ УСЛОВИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Общие требования к товару** | Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства) в случае, если иное не предусмотрено описанием объекта закупки.Поставляемый товар должен быть без каких-либо ограничений (залог, запрет, арест и т.п.) допущенным к свободному обращению на территории Российской Федерации. Товар должен отвечать требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т. п.), если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации (сертификаты соответствия, паспорта на русском языке). |
| **Начальная (максимальная) цена договора**  |  |
| **Источник финансирования** | Собственные средства |
| **Форма, сроки и порядок оплаты**  |  |
| **Место, условия поставки** | Место поставки товара: Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Красноармейская 24, МУП «Водоканал».Поставка товара включает доставку.  |
| **Сроки (периоды) поставки товара (включая доставку)** | Срок поставки товара в течение 14 календарных дней с момента поступления заявки Заказчика. Поставка товара осуществляется по заявке Заказчика. |
| **Требования к гарантийному сроку товара, и (или) объему предоставления гарантий его качества, к гарантийному обслуживанию товара (при необходимости)** | Гарантийный срок, при условии правильной эксплуатации, на поставляемый товар составляет не менее 12 месяцев с момента подписания сторонами акта сдачи-приемки товара по договору. Объем и условия гарантийного обслуживания: - предоставление контактной информации (номера телефона, факса иадрес электронный почты), по которым представители Заказчикамогут решать вопросы гарантийного обслуживания поставляемых товаров. - ремонт осуществляется на территории Заказчика. В случае невозможности осуществления ремонта на территории Заказчика Поставщик осуществляет все необходимые действия, связанные с ремонтом (включая демонтаж, транспортировку товара до места ремонта и обратно, последующий повторный монтаж и запуск) своими силами и за свой счет.) |
| **Дополнительные условия** |  |
| **Общие условия к комплектности при поставке** |  |
| **Состав документации при поставке** | В комплект документации при поставке товара должны входить:- паспорт (если предусмотрен производителем) и инструкция по эксплуатации,-документы, подтверждающие права Заказчика на использование программного обеспечения (если предусмотрено использование ПО),- сертификаты и пр.- перечень документов, подтверждающих соответствие товара, работ, услуг требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ, в случае, если в соответствии с законодательством РФ установлены требования к такому товару. При этом не допускается требовать предоставление указанных документов в случае, если в соответствии с законодательством РФ указанные документы передаются вместе с товаром. |
| **Требования к упаковке, маркировке товара** | Товар должен быть поставлен в упаковке, обеспечивающей защиту товара от повреждения или порчи во время транспортировки и хранения. Упаковка товара и комплектующих должна отвечать требованиям безопасности жизни, здоровья и охраны окружающей среды, иметь необходимые маркировки, наклейки, пломбы, а также давать возможность определить количество содержащегося в ней товара (опись, упаковочные ярлыки или листы).Товар должен иметь необходимые маркировки, наклейки и пломбы, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации. |

**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****тов.****поз** | **Наименование****товара****(код ОКПД2)** | **ОКПД2** | **Ед. изм.** | **Функциональные, технические и качественные характеристики товара** | **Кол-во** |
| 1 | Светильник НПП | 27.40.39.111 | шт | Вид крепления подвесной;Мощность не менее 100 Вт;Напряжение 220В;Кол-во ламп 1 (шт);Цоколь Е27;Материал корпуса – пластик;Материал плафона – стекло;Защита от пыли и влаги IP44; | 13 |
| 2 | Светильник уличный  | 27.40.39.110 | шт | Светодиодный, подвесной;Размеры 670\*157\*99 мм;Мощность – не менее 95 Вт;Цветовая температура – 5000К;Световой поток не менее 15 000 ЛмСтепень защиты – IP67;Диапазон рабочих температур от -40˚С до +40˚С; | 13 |
| 3 | Светильник светодиодный линейный | 27.40.39.110 | шт | Мощность 36 Вт;Световой поток не менее 3780Лм;Тип рассеивателя – пластик прозрачный светопроницаемый; Цветовая температура 6500К;Габаритные размеры не менее 1200\*76\*66мм;Диапазон рабочих температур от -40˚С до +40˚С;Степень защиты IP65Тип монтажа – накладной/подвесной | 43 |
| 4 | Светильник светодиодный линейный  | 27.40.39.110 | шт | Мощность 18 Вт;Световой поток не менее 1440Лм;Тип рассеивателя – пластик прозрачный светопроницаемый; Цветовая температура 6500К;Габаритные размеры не менее 600\*66\*76мм;Степень защиты IP65Тип монтажа – накладной/подвесной | 14 |
| 5 | Светильник консольный светодиодный уличный 100 вт | 27.40.39.110 | шт | Уличный светодиодный консольный светильник;Мощность 100 Вт;Световой поток не менее 9000Лм;Степень защиты IP67;Цветовая температура не менее 5000К;Тип крепления: скоба/ консоль;Не менее 270Х157Х103мм;Линзовая оптика -поставляется в комплекте;Срок службы светодиодов 50 000 часов;Температура эксплуатации от -50˚С до +50˚С | 30 |
| 6 | Прожектор светодиодный | 27.40.33.130 | шт | Мощность 50 Вт;Степень защиты не ниже IP 65;Номинальное напряжение не менее 200В и не более 240В;Цветовая температура не менее 5700К;Световой поток не менее 4250 Лм;Материал рассеивателя - стекло структурированное;Способ монтажа настенный;Срок службы не менее 30 000 часов;Рабочая температура от -40˚С до +55˚С | 12 |
| 7 | Прожектор светодиодный | 27.40.33.130 | шт | Мощность 100 Вт;Световой поток не менее 8000Лм;Цветовая температура не менее 5700К;Мощность 100Вт;Напряжение не менее 230В;Срок службы не менее 30 000 часов;Рабочая температура от -40˚С до +55˚С;Степень защиты не ниже IP65;Материал рассеивателя - стекло структурированное;Способ монтажа настенный. | 44 |

**СРОКИ И ПОРЯДОК ПОСТАВКИ И ПРИЕМКИ ТОВАРА**

|  |  |
| --- | --- |
| **Срок уведомления Поставщиком Заказчика о конкретной дате и времени доставки товара:** | за 5 рабочих дня до доставки товара |
| **Срок и порядок приемки товара по количеству:** | в течение 1 рабочего дня по маркировке, транспортным и сопроводительным документам |
| **Срок и порядок выполнения работ по монтажу (сборке), пуско-наладке товара,** **проведению инструктажа работников Заказчика о правильной и безопасной эксплуатации товара** | Если требуется |
| **Срок и порядок приемки товара по качеству:** | Осуществляется непосредственно после приемки по количеству в течение не более 3 рабочих дней в процессе самостоятельного запуска товара в соответствии с инструкцией. |
| **Срок для доукомплектования товара:** | 14 календарных дней |
| **Срок для замены некачественного товара:** | 14 календарных дней |

**Инициатор закупки**

Главный энергетик \_\_\_\_\_\_­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_ Грачев В.Ю.

Мастер по ремонту электрооборудования \_\_\_\_\_\_­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_ Бурлаков Д.В.

Начальник отдела электрохозяйства \_\_\_\_\_\_­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_ Белов А.Г.

**Согласовано:**

Начальник отдела закупок \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Зайцев И.П.

Заместитель директора по управлению

персоналом и правовым вопросам \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Руднева Е.А.

Начальник ПТО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ширеторов М.Д.

**Составил**

Инженер ПТО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Бадмажапова Е.В.