

Директор НТ МУП «Горэнерго-НТ»

В.Ф. Свахин

«16» августа 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку задвижки 30с941нж с электроприводом
с комплектом ответных фланцев

1. Спецификация

Таблица №1

| № | Наименование товара | Технические характеристики (конкретные показатели) | Количество, штука |
|---|--------------------------------|--|-------------------|
| 1 | Задвижка стальная Ду-350 Ру-16 | Типовая фигура: 30с941нж Номинальный проход DN350, Номинальное давление PN-1,6МПа (16кг/см ²) Мат-ал корпуса: Сталь 25Л ГОСТ 977-88 Мат-ал диска: Сталь 25Л ГОСТ 977-88 Мат-ал шпинделя: сталь 20Х13 ГОСТ 5949-2018 Мат-ал уплотнения: нержавеющая сталь Мат-ал гайки шпинделя: бронза БрАЖ 9-4 или латунь ЛС59-1 (в заявке участник закупки указывает конкретный показатель) Подшипник: упорный ГОСТ 7872-89 Рабочая среда: вода, пар температура раб. среды : от -10 до +450 (в заявке участник закупки указывает диапазон температуры рабочей среды, диапазон температуры рабочей среды, заданный Заказчиком должен входить в диапазон температуры рабочей среды, указанный участником закупки) Класс герметичности: по ГОСТ 9544-2015: А Присоединение: фланцевое ГОСТ 33259-2015 тип 21, исполнение уплотнительной поверхности В; Маркировка: по ГОСТ 4666-2015 (:DN, PN, материал корпуса, товарный знак, направление подачи воды, дата изготовления и заводской номер) | 1 |
| 2 | Электропривод | Электроприводы должен обеспечивать: Возможность установки на открытом воздухе; Закрывание и открывание прохода арматуры с пульта управления нажатием пусковых кнопок и остановку запорного устройства арматуры в любом промежуточном положении нажатием кнопки «стоп»; Возможность открытия и закрытия затвора арматуры с помощью дистанционного пульта управления; Автоматическое отключение электродвигателя при аварийном заедании подвижных частей в процессе хода на закрывание и открывание; Автоматическое отключение электродвигателя при достижении запорным устройством арматуры крайних положений; Ручное управление затвором арматуры при отсутствии электричества; Возможность регулирования частоты крутящего момента; Индикацию степени открытости арматуры; | 1 |

| | | | |
|---|---------------------------------------|---|---|
| | | Защиту от перегрева электропривода. Частота вращения выходного вала: не более 50 об/мин Диапазон крутящего момента на выходном валу 100-300 Нм (в заявке участник закупки указывает диапазон крутящего момента на выходном валу. Диапазон крутящего момента на выходном валу, заданный Заказчиком должен входить в диапазон крутящего момента на выходном валу) Мощность электродвигателя привода: не менее 1,7 кВт Напряжение 380 В. | |
| 3 | Ответные фланцы для задвижки 30с941нж | В соответствии с ГОСТ 33259-2015 Условный проход DN – 350 мм; Номинальное давление PN –16 (1.6 Мпа); Фланец тип 01 «Стальной плоский приварной»; Размер фланца «Ряд 1»; Исполнение уплотнительной поверхности «В»; Размеры уплотнительной поверхности «Ряд 1»; Материал - сталь 20; | 2 |

1. Дополнительные требования к товару

Задвижка 30с941нж с электроприводом должны составлять единый, полностью укомплектованный, готовый к эксплуатации механизм.

Поставляемый товар является новым (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен), а также товар не обременен правами третьих лиц и **не должен быть с консервации**. Товар не имеет механических и других повреждений. Не ранее 2019 года изготовления. Товар сопровождается сертификатами качества завода изготовителя, паспортами и прочими документами, необходимыми и достаточными для осуществления купли-продажи данного товара.

2. Место поставки:

г. Нижний Тагил, ул. Крупской, 5 (База механизации НТ МУП Горэнерго-НТ).

3. Дни и время поставок:

В рабочие дни (кроме праздничных дней, которые официально считаются выходными в РФ) с понедельника по четверг с 8:00 до 16:00 и в пятницу с 8:00 до 15:00 (время местное).

4. Условие поставки:

Транспортные расходы по поставке относятся на поставщика и должны быть включены в стоимость товара.

5. Срок поставки:

Товар должен быть поставлен в течение 10 (десяти) календарных дней со дня заключения договора.

6. Гарантийные обязательства:

Гарантийный срок эксплуатации не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию или не менее 18 месяцев со дня выпуска (со дня поставки).

Составил: Нач. участка ТНС

А.В. Бузмаков

Согласовано: Гл. инженер

И.А. Анфилатов