# Приложение № 1

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ:** |
|  |
| **Руководитель СЭВИС** |
| *(должность начальника подразделения – Инициатора)* |
| **Вербников А.В.** |
| *(Ф. И. О. начальника)* |
|  |
| *(подпись)* |
|  |
|  | |
| **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  **для**  **заключения договора поставки дренажных насосов** | |
|  | |
| Требования к предмету закупки | |
|  | |
| Общие требования к качеству | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Требования к техническим характеристикам | |
| |  |  | | --- | --- | | **Тип конструкции рабочего колеса** | Открытое многолопастное рабочее колесо | | **Свободный проход гидравлической части** | 9 мм | | **Максимальное рабочее давление *PN*** | 2 бар | | **Макс. глубина погружения** | 7 м | | **Макс. T перекачиваемой жидкости *T*max** | 95 °C | | **T перекачиваемой жидкости *T*** | 3 °C | | **Данные электродвигателя** | | | **Подключение к сети** | 3~400 V, 50 Hz | | **Допуск на колебание напряжения** | ±10 % | | **Коэффициент мощности *cos φ*** | 0.65 | | **Номинальная мощность электродвигателя *P*2** | 0,75 кВт | | **Потребляемая мощность *P*1 max** | 1,10 кВт | | **Номинальный ток *I*N** | 2,5 А | | **Пусковой ток *I*** | 20 А | | **Тип включения** | Прямой пуск от сети (DOL) | | **Номинальная частота вращения *n*** | 2927 1/min | | **Макс. частота включений *t*** | 60 1/h | | **Класс нагревостойкости изоляции** | F | | **Класс защиты** | IP68 | | **Режим работы (в погруженном состоянии)** | S1 | | **Режим работы (в непогруженном состоянии)** | S3-25% |  | **Кабель** | | | --- | --- | | **Длина кабеля электропитания** | 10 м | | **Тип кабеля** | TGSH-J | | **Сечение кабеля** | 7G1,5 mm² | | **Задвижка** | нет | | **Тип кабеля электропитания** | Отсоединяемый | | **Оснащение/функция** | | | **Поплавковый выключатель** | нет | | **Тип взрывозащиты** | - | | **Защита электродвигателя** | Биметалл |  | **Материалы** | | | --- | --- | | **Корпус насоса** | Чугун | | **Рабочее колесо** | Чугун | | **Вал** | Нержавеющая сталь | | **Материал уплотнения со стороны насоса** | QQPGG | | **Материал уплотнения со стороны электродвигателя** | BXPFF | | **Материал уплотнения** | HNBR | | **Материал электродвигателя** | Чугун | | **Установочные размеры** | | | **Патрубок на всас. стороне DNs** | - | | **Патрубок на напорн. стороне DNd** | G 1¼ |  | **Информация о размещении заказа** | | | --- | --- | | **Изделие** | Wilo | | **Обозначение изделия** | Drain TMT 32M113/7,5Ci | | **Масса нетто прибл. *m*** | 39 кг | | **Артикульный номер** | 2780032 | | |
|  | |
|  | |
| Требования к размерам (заполняется для товаров) | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Требования к упаковке (заполняется для товаров) | |
| Упаковка должна исключать возможность повреждения товара при его транспортировке и последующем хранении у Покупателя | |
|  | |
|  | |
| Требования к отгрузке (заполняется для товаров) | |
| **Доставка до склада Покупателя силами** **Поставщика.** | |
|  | |
|  | |
| Количество товара, объем работ, услуг | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Единица измерения | Количество |
|  | **Насос дренажный погружной для сточных вод WILO TMT 32M113/7,5Ci, артикул № 2780032** | шт | 4 |

## 

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
|  | |
|  | |
| Место, сроки (периоды), иные условия закупки | |
|  | |
| Место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг (указывается, если отличается от места нахождения Общества) | |
| 196140, г. Санкт-Петербург, Пулковское шоссе д. 41, литера А, пом. 1.151 | |
|  | |
|  | |
| Сроки (периоды, стадии) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг | |
| Согласно коммерческого предложения поставщика, не позднее 31.08.2022 | |
|  | |
|  | |
| Иные условия поставки товара, выполнения работ, оказания услуг | |
|  | |
|  | |
|  | |
| Требования к потенциальному поставщику | |
|  |  |
| наличие прав на осуществление определенных действий (деятельности): |  |
|  |  |
| лицензии |  |
|  |  |
| участие в профессиональных объединениях |  |
|  |  |
| допуски, разрешения |  |
|  |  |
| сертификаты, декларации |  |
|  |  |
| договор об осуществлении деятельности от имени третьих лиц |  |
|  |  |
| права на результаты интеллектуальной деятельности |  |
|  |  |
| иные |  |
|  |  |
| квалификационные требования: |  |
|  |  |
| требования к персоналу |  |
|  |  |
| требования к производственным мощностям, технологиям, оборудованию |  |
|  |  |
| Потенциальный Поставщик должен предоставить документы:подтверждающие правоспособность юридического лица:  * + 1. надлежаще заверенную копию устава юридического лица, содержащую реквизиты регистрирующего органа;     2. свидетельство о внесении юридического лица в единый государственный реестр юридических лиц; для иностранной компании – аналог документа, подтверждающего государственную регистрацию компании – Сертификат инкорпорации (The Certify of Incorporation);     3. выписку из Единого государственного реестра юридических лиц (ЕГРЮЛ) по состоянию на текущий год; для иностранной компании – документ, подтверждающий существование компании в настоящее время – выписка из торгового реестра (The Extract of the Trade Register);     4. документы о постановке на налоговый учет;     5. документы, подтверждающие полномочия руководителя юридического лица и его представителей (решение учредителей/акционеров об избрании руководителя, доверенность на подписанта);   Согласовано:  Начальник участка ОСТиТС Родяшин А.П. |  |
|  |  |