**Додаток № 1**

до оголошення про проведення спрощеної закупівлі

 **ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА ІНШІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування** | **Харектиристики** | **Одиниці виміру** | **Кількість** |
| 1 | **Насос циркуляційний** | Матеріал корпуса -чавунНапір максимальний більше 8мЕлектроживлення1 ~ 230 В, 50 ГцПризначення - опалення, охолодження і кондиціонуванняЧастота -50 HzМаксимальна подача 1,7 м3/год.-11,7Макс гідростатичний напір (м) – 12,1Діаметр під"єднання труб (дюйм) -Rp 1; G 1 ½Діаметр під"єднання труб (мм)-25Монтажна довжина (мм)-180Робоче колесо-синтетичний матеріал (PPE - 30% GF)Максимальна температура рідини (° C) - +110 ° CДіапазон температур перекачується (° C)- -20 ... + 110 ° CМакс. температура перекачується середовища (° C--20 ... + 11Діапазон темп-ри навколишнього середовища (° C)0 ... + 40 ° CСпоживана потужність - P1 (Вт)-10 .. 305 ВтНомінальна потужність - P2 (Вт) 200Максимальний струм (А) 0.15 - 1.3300Макс. робочий тиск (бар) PN 10Номінальна швидкість (об / м) 1000 – 4800Клас захисту (IEC 34-5) IP X4DКлас ізоляції (IEC 85) FЗ вмонтованим перетворювачем частоти | шт. | 3 |

**Учасник у складі своєї пропозиції повинен надати:**

1. Документ який підтверджує гідравлічні характеристики та графіки.

2. Сертифікат (чинний) ISO 9001:2015.

3. Сертифікат (чинний) ISO 14001:2015.

4. Сертифікат відповідності.

5. Гігієнічний висновок.

6. Лист підтвердження від виробника гарантійного строку – 24 місяці.

7. Лист авторизації від офіційного представника.

8. Лист від виробника про наявність офіційного сервісного центру.

9. Договір між Постачальником і офіційним дилером на сервісне обслуговування з 2021 року.