Додаток 2

*до тендерної документації*

**Технічне завдання**

на закупівлю: **ДК 021:2015 (42120000-6) Насоси та компресори**.

**(Насоси для свердловин)**

1. **Вимоги до продукції, що поставляється:**

1.1. Відповідність технічній документації.

1.2 Наявність супровідної технічної документації

1.3. Рік випуску продукції 2022-23р.р.

1.4. Продукція повинна бути без механічних пошкоджень, дефектів і слідів корозії.

1.5.Продукція повинна мати заводське маркування відповідно технічній документації виробника.

1.6. Упакування та консервація продукції відповідно технічної документації виробника.

**2. Об’єм поставок продукції і послуг Постачальника**

2.1. Насоси згідно Специфікації.

2.2. Супровідна технічна документація: Паспорт; Гарантійний талон завірений учасником; Інструкція по експлуатації ; Акт випробування на заводі виробника.

2.3. Поставка: DDP згідно Правил ІНКОТЕРМС – 2020 на адресу: с. Підгірці, вул. Васильківська, 39 Київська область, Обухівський район, 08710

**3. Стандарти, норми і вимоги по сертифікації.**

3.1. При обов’язковій сертифікації даного виду продукції в Україні, повинні бути надані сертифікати відповідності Укрсепро.

**4. Гарантії**

4.1. Постачальник повинен замінити продукцію, що не відповідає вимогам технічної і тендерної документації, за власний рахунок.

4.2. Термін гарантії виробника, але не менше 12 місяців з дати передачі Покупцю.

**5. Дефекти**

5.1 Дефекти виявлені протягом гарантійного терміну усуваються за рахунок Постачальника.

**6. Приймання продукції**

6.1. Приймання продукції по кількості та якості відбувається за адресою: с. Підгірці, вул. Васильківська, 39 Київська область, Обухівський район, 08710

6.2. Продукція вважається поставленою, тільки після підписання видаткової накладної (акту приймання передачі) обома Сторонами.

**7. Перелік технічної документації (інформації), яка крім іншого, повинна бути надана учасником торгів в пропозиції:**

|  |  |
| --- | --- |
| **№ з/п** | **Перелік документів (інформації)** |
| 1 | Країна походження продукції |
| 2 | Підприємство-виробник продукції |
| 3 | Гарантійні зобов’язання (гарантійний лист від виробника імпортого обладнання) |
| 4 | Копію сертифіката відповідності Укрсепро (при обов’язковій сертифікації в Україні даного виду продукції), при добровільній сертифікації – за наявності сертифіката у виробника. |

**8.** Покупець зберігає за собою право змінювати кількість продукції, що підлягає закупівлі.

**9.** Продукція повинна бути мінімально енергоємною та мати найвище ККД.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Предмет закупівлі** | **Характеристика** | **Кількість** |
| 1 | **Насос для свердловини**  **Pedrollo 4SR 8/32F**  **(або еквівалент)** | **Основне призначення: занурювальний свердловинний для водопостачання**  **Потужність двигуна:** 5500 Вт  **Струм споживання:** 12,3А  **Режим роботи двигуна:** S1  **Напруга мережі:** 400В, 50 Гц  **Максимальна кількість регулярних запусків на годину:** 20  **Мінімальна кількість потоку для охолодження двигуна:** 8 см/сек  **Продуктивність:** 12 м3/год.  **Напір максимальний:** 214 м  **Діаметр насоса:** 98 мм  **Діаметр патрубка:** 2ʺ внутрішня різьба  **Макс. температура рідини:** +35ºС  **Зміст піску у воді:** до 200 г/м³  **Ступінь захисту:** ІР 68  **Кількість ступенів:** 32  **Довжина:** 1837 мм  **Вага:** 32,9 кг | 2 |
| 2 | **Насос для свердловини**  **Pedrollo 4SR 8/24F**  **(або еквівалент)** | **Основне призначення: занурювальний свердловинний для водопостачання Потужність двигуна:** 4000 Вт  **Струм споживання:** 9,2 А  **Режим роботи двигуна:** S1  **Напруга мережі:** 400В, 50 Гц  **Максимальна кількість регулярних запусків на годину:** 20  **Мінімальна кількість потоку для охолодження двигуна:** 8 см/сек  **Продуктивність:** 12 м3/год.  **Напір максимальний:**  161 м  **Діаметр насоса:** 98 мм  **Діаметр патрубка:** 2ʺ внутрішня різьба  **Макс. температура рідини: +**35ºС  **Зміст піску у воді:** до 200 г/м³  **Ступінь захисту:** ІР 68  **Кількість ступенів:** 24  **Довжина:** 1474 мм  **Вага:** 26,4 кг | 1 |
| 3 | **Насос для свердловини**  **Pedrollo 4SRm 4/15F**  **(або еквівалент)** | **Основне призначення: занурювальний свердловинний для водопостачання Потужність двигуна:** 1500 Вт  **Струм споживання:** 10.7 А  **Режим роботи двигуна:** S1  **Напруга мережі:** 230В, 50 Гц  **Максимальна кількість регулярних запусків на годину:** 20  **Мінімальна кількість потоку для охолодження двигуна:** 8 см/сек  **Продуктивність:** 6 м3/год.  **Напір максимальний:**  114 м  **Діаметр насоса:** 98 мм  **Діаметр патрубка:** 1 1/4ʺ внутрішня різьба  **Макс. температура рідини: +**35ºС  **Зміст піску у воді:** до 200 г/м³  **Ступінь захисту:** ІР 68  **Кількість ступенів:** 15  **Довжина:** 1000 мм  **Вага:** 17.8 кг | 1 |
| 4 | **Насос для свердловини**  **Pedrollo 4SRm 2/17F**  **(або еквівалент)** | **Основне призначення: занурювальний свердловинний для водопостачання Потужність двигуна:** 1100 Вт  **Струм споживання:** 8.3 А  **Режим роботи двигуна:** S1  **Напруга мережі:** 230В, 50 Гц  **Максимальна кількість регулярних запусків на годину:** 20  **Мінімальна кількість потоку для охолодження двигуна:** 8 см/сек  **Продуктивність:** 3.9 м3/год.  **Напір максимальний:**  127 м  **Діаметр насоса:** 98 мм  **Діаметр патрубка:** 1 1/4ʺ внутрішня різьба  **Макс. температура рідини: +**35ºС  **Зміст піску у воді:** до 200 г/м³  **Ступінь захисту:** ІР 68  **Кількість ступенів:** 17  **Довжина:** 924 мм  **Вага:** 17,4 кг | 1 |
|  |  |  |  |

З технічних питань звертатися до директора Олега Глущенка тел. 067-407-83-48,