**Додаток 4**

**Технічні вимоги**

**ДК 021:2015: 42120000-6: Насоси та компресори**

**(Компресор високого тиску)**

**Технічні характеристики, які вимагаються Замовником до**

**Компресора високого тиску**

|  |  |
| --- | --- |
| Застосування компресору | Електричний мобільний компресор високого тиску W 31 Vertical з робочим тиском 220 бар для закачування балонів дихальних апаратів стисненим повітрям, виробник ALKIN KOMPRESSORS (Туреччина). |
| Продуктивність | Не менше145 л/хв. |
| Кількість балонів що можуть заряджатися одночасно | 1 шт. |
| Початковий тиск повітря | Атмосферний |
| Робочий тиск | 220 бар |
| Система охолодження | Повітряна система, яка забезпечує ефективне охолодження компресорного блоку для можливості експлуатації компресора у режимі довготривалої роботи зі стальними ( нержавіюча сталь ) сепараторами та охолоджувачами після 2 та 3 ступенів стискання. |
| Конструкція розміщення вузлів | На єдиній сталевій рамі з антивібраційними подушками (не менше 4 шт.), вертикальний каркас з коліщатками та ручками для транспортування. |
| Двигун, параметри мережі | Електричний, однофазний потужністю не менше 3 кВ, напруга 220В. |
| Фільтрувальна система | Фільтр повітря з масло – волого відділювачем. |
| Технічні параметри для безпечної експлуатації обладнання | - захист електродвигуна від перевантажень мережі;  - захист приводного ременя спеціальним захисним кожухом оператора під час експлуатації компресора;  - наявність проміжних запобіжних клапанів після кожного ступеня компресорного блоку та фінального запобіжного клапану;  Лічильник мотогодин ( відпрацьованих годин ) |
| Режим керування | - автоматичний злив конденсату після 2 – ї та 3 – ступенів стискання;  Автоматична зупинка за кінцевим тиском; |
| Заправна система | - заправний пристрій має запірний кран, шланг довжиною не менше ніж 1 м, заправний клапан та манометр. |
| Комплект поставки | - компресор заправлений синтетичною компресорною олією, повністю готовий до експлуатації при 100% навантаженнях -1 шт.  - комплект витратних матеріалів (фільтр-картридж, вхідний фільтри та інше) – встановлений;  Додаткові витратні матеріали на 500 мотогодин ( фільтр - картридж для очищення повітря, масляний фільтр, олива ) |
| Технічна документація | Комплектується керівництвом з експлуатації на українській мові |
| Документи, на підтвердження відповідності продукції Державним стандартам та іншим нормативно-правовим актам Українського законодавства, які стосуються якості | |  | | --- | | - **Сертифікат відповідності** на основі цілковитого забезпечення якості (Модуль Н) UA.TR.006.H.81801-20 від 03.07.2020 року.  - **Декларація про відповідність** Технічному регламенту №UA.TR.006.D.81801-20 від 02.07.2020 р.  - Технічному регламенту обладнання, що працює під тиском, Постанова КМУ №27 від 16.01.2019 року; згідно з Модулем Н (цілковите забезпечення якості).  - Технічному регламенту безпеки машин, Постанова КМУ №62 від 30.01.2013 року; згідно з ДСТУ EN 1012-1:2014.  - Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання, Постанова КМУ №1067 від 16.12.2015 року, згідно з ДСТУ EN 60204-1:2015.  - Технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, Постанова КМУ №1077 від 16.12.2015 р.; згідно з ДСТУ ІEС 61000-6-2:2015, ДСТУ ІEС 61000-6-3:2015.  - **Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи** Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів № 12.2-18-3/8437 від 27.12.2022 року | |
| **Гарантійний термін** | Не менше як 24 місяців від дати відвантаження товару Покупцю або від дати реєстрації (дата підписання) видаткової накладної. |
| **Гарантійне обслуговування** | На протязі всього гарантійного терміну |
| **Післягарантійне обслуговування та ремонт компресора** | На протязі 10 років. |

**2. Місце поставки товару (дислокація):** **Житомирська обласна комунальна спеціалізована аварійно - рятувальна служба Житомирської обласної ради вул. Чуднівська ( Гідропарк ), м. Житомир, 10005.**

**3. Якісні характеристики:**

Якість товарів повинна відповідати вимогам ГОСТу, ДСТУ ТУ та/або ТУ тощо та іншим чинним нормативним документам, які діють на момент проведення процедури закупівлі, далі – на строк виконання угоди. Неякісний товар підлягає обов’язковій заміні, але всі витрати пов’язані із заміною товару несе постачальник.

**4. Витрати які Учасник включає в ціну товару:**

Ціна включає в себе всі витрати на транспортування, навантаження та розвантаження, страхування та інші витрати, сплату податків і зборів тощо.

**5. Загальні умови поставки товарів:**

5.1. При поставці товару повинні надаватися супровідні документи, що підтверджують його походження, якість, відповідність державним стандартам. При прийомі товару, обсяг товару має відповідати обсягу, який зазначений у супровідних документах. Приймання Товару за кількістю і якістю здійснюється представником Замовника.

5.2. На запропонований товар під час його транспортування, виробництва, тощо повинні застосовуватися заходи із захисту довкілля, передбачені законодавством України.

5.3. Доставка та розвантаження товару здійснюється за рахунок та силами Постачальника.

Увага!

На виконання розпоряджень КАБІНЕТУ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ ,,Про пропозиції щодо застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів”, у зв’язку з агресією Російської Федерації проти України у військовій, економічній, енергетичній та інформаційній сфері, окупацією частини території України, сприянням терористичній діяльності на території України, порушенням прав і свобод громадян України, інтересів суспільства та держави, що створюють реальні та потенційні загрози національній безпеці, суверенітету і територіальній цілісності України, відповідно до [частини першої](file:///C:\User\Downloads\СПРОЩЕНІ\Цемент_2022_49000\СПРОЩЕНІ\Цемент_спрощена\_blank) статті 5 Закону України ,,Про санкції” з урахуванням Рішень Ради національної безпеки і оборони України, затвердженні відповідними Указами Президента України: заборонено здійснення державних закупівель товарів, робіт і послуг у юридичних осіб - резидентів Російської Федерації та інших держав, визначених у вищезазначених нормативно-правових актів.