**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**на закупівлю по предмету**

**код ДК 021:2015 – 50420000-1 послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання (послуги з ремонту та технічного обслуговування обладнання у Центрі трансфузіології)**

**Специфікація обладнання, що потребує технічного обслуговування:**

*Таблиця 1*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **з/п** | **Найменування обладнання** | **Кількість шт.** |
| **1** | **Рентген-опромінювач крові RADGIL 2** | **1** |
| **2** | **Автоматичний екстрактор компонентів крові GIOTTO** | **4** |

1.  Для забезпечення безперебійної роботи **Центру трансфузіології** необхідно провести планове технічне обслуговування обладнання вказаного в таблиці згідно регламентів виробників переліку наведеного обладнання. У складі пропозиції надати підтвердження наявності відповідних регламентів.

2.  Технічне обслуговування та за потреби ремонт виконується оригінальними матеріалами відповідно до інструкції по експлуатації відповідного обладнання. Для підтвердження у складі пропозиції надати гарантійні листи виробників та/або їх офіційних представників (представництво має бути підтверджене документами виробника) переліку наведеного обладнання про наявність та можливість термінового постачання необхідних запчастин згідно звернення.

3. Технічне обслуговування повинно проводитися сертифікованим представником Виробника:

3.1. Для підтвердження у складі пропозиції надати копії документів сертифікованого представника Виробника на право виконання робіт (від кожного з виробників переліку наведеного обладнання).

3.2. Для виконання робіт з обслуговування рентген-опромінювача крові у складі пропозиції надати копію ліцензії на право виконання робіт пов’язаних з джерелами іонізуючого випромінювання.

4.  Перелік послуг включає в себе:

4.1. Діагностика з метою визначення несправностей, планове технічне обслуговування. 4.2. Проведення вимірювань і перевірок на відповідність вимогам експлуатаційної документації та техніки безпеки;

4.3. Своєчасне і якісне виконання послуг у відповідності з вимогам експлуатаційної документації.

## Перелік основних видів послуг (робіт):

**Перелік та періодичність робіт, що проводяться при технічному обслуговуванні обладнання у Центрі трансфузіології (Рентген-опромінювач крові RADGIL; Автоматичний екстрактор компонентів крові GIOTTO)**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Найменування робіт для Рентген-опромінювача крові RADGIL 2** |
| 1 | Зчитування сервісних технологічних повідомлень та перевірка актуальності програмного забезпечення пристрою |
| 2 | Діагностика схем управління електричної частини та кріплень монтажних з’єднань |
| 3 | Діагностика всіх механічних систем пристрою |
| 4 | Перевірка та чищення поверхонь що входять в зону опромінення |
| 5 | Перевірка якості зовнішніх підключень пристрою |
| 6 | Перевірка та чищення фільтрів |
| 7 | Інші регламентні роботи згідно вимог виробника |
| 8 | Ведення пристрою у робочий режим та тестування на відповідність робочим характеристикам |
| 9 | Послуги з технічного обслуговування надаються: 2 рази на рік. |

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Найменування робіт для автоматичних екстракторів компонентів крові GIOTTO** |
| 1 | Діагностика пристрою та зчитування його сервісних технологічних повідомлень |
| 2 | Діагностика схем управління електричної частини та кріплень монтажних з’єднань |
| 3 | Перевірка та чищення оптичних датчиків та запаюючих головок |
| 4 | Ведення пристрою у робочий режим та тестування на відповідність робочим характеристикам |
| 5 | Послуги з технічного обслуговування надаються: 2 рази на рік. |

**Виконавець повинен забезпечити:**

- строк надання послуг: до 31.12.2022;

- дотримання персоналом Виконавця правил техніки безпеки; правил пожежної безпеки; правил електробезпеки; вимог закону України про охорону праці; санітарно-гігієнічних норм;