**ОБГРУНТУВАННЯ**

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**ДК 021:2015 код 50420000-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання (Ремонт автоматичного коагулометра ACL Elite pro (sn: 11122122) із заміною ділюторних клапанів – 2 шт., та технічне обслуговування ROTEM СИСТЕМИ ГЕМОСТАЗУ ДЛЯ ЦІЛЬНОЇ КРОВІ ТИПУ ДЕЛЬТА**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування** | **Кіль-кість** | **Один. виміру** | **Відповідність («Так»/«Ні»)** |
| **1** | **Ремонт автоматичного коагулометра ACL Elite pro (sn: 11122122) із заміною ділюторних клапанів – 2 шт.:** |
| 1.1 | Розбирання апарату | **1** | **послуга** |  |
| 1.2 | Діагностика ділюторного блоку |
| 1.3 | Розбирання ділюторного модуля |
| 1.4 | Демонтаж ділюторного блоку |
| 1.5 | Демонтаж ділюторного клапана реагента |
| 1.6 | Демонтаж ділюторного клапана пацієнта |
| 1.7 | Монтаж ділюторного клапана на місце клапана реагента |
| 1.8 | Монтаж ділюторного клапана на місце клапана пацієнта |
| 1.9 | Монтаж ділюторного блоку |
| 1.10 | Збирання ділюторного модуля  |
| 1.11 | Збирання апарату |
| 1.12 | Перевірка обладнання  |

Характеристики ділюторного клапана:

1. Ділюторний клапан має бути сумісним з автоматичним коагулометром ACL Elite Pro;
2. Ділюторний клапан має бути не менше висоту не менше 40 мм;
3. Ділюторний клапан діаметр має бути не менше 11 мм;
4. Ділюторний клапан повинен мати не мешне 2 контактів живлення;
5. Ділюторний клапан повинен мати не менше одного ділюторного входу;
6. Ділюторний клапан повинен мати не менше двух ділюторних виходів.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування** | **Кіль-кість** | **Один. виміру** | **Відповідність («Так»/«Ні»)** |
| **1** | **ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ROTEM СИСТЕМИ ГЕМОСТАЗУ ДЛЯ ЦІЛЬНОЇ КРОВІ ТИПУ ДЕЛЬТА в кількості 3 одиниць** |
| 1.1 | Діагностика обладнання | **3** | **послуга** |  |
| 1.2 | Розбирання обладнання |
| 1.3 | Чистка системи |
| 1.4 | Демонтаж вимірювальних блоків |
| 1.5 | Демонтаж кулькових підшибників на вимірювальних блоках |
| 1.6 | Ремонт кулькових підшибників на вимірювальних блоках |
| 1.7 | Монтаж кулькових підшибників на вимірювальних блоках |
| 1.8 | Обслуговування затискачів кулькових підшибників |
| 1.9 | Монтаж демонтованих вимірювальних блоків |
| 1.10 | Демонтаж захисних кілець |
| 1.11 | Ремонт захисних кілець |
| 1.12 | Монтаж захисних кілець |
| 1.13 | Збирання обладнання |
| 1.14 | Калібрування оптичної системи та апарата в цілому |

**ТЕХНІЧНІ УМОВИ ТА ВИМОГИ ДО УЧАСНИКА**

1. Технічне обслуговування Виконавець проводить безпосередньо на території Замовника ***(надати гарантійний лист від імені Учасника у складі тендерної пропозиції)****.*

2. Транспортні витрати та вартість комплектуючих повинні бути включені до ціни послуги ***(надати гарантійний лист від імені Учасника у складі тендерної пропозиції)****.*

3. Учасник повинен при здійсненні технічного обслуговування обладнання дотримуватись вимог нормативних документів в галузі охорони праці і техніки безпеки ***(надати гарантійний лист від імені Учасника у складі тендерної пропозиції)****.*

4. Послуга повинна надаватись згідно з регламентів від виробника, вказаних в експлуатаційній та сервісній документації до апаратів ***(надати гарантійний лист від імені Учасника у складі тендерної пропозиції).***

5. Комплектуючі частини, які будуть використані при наданні послуги повинні відповідати характеристикам, що зазначені в технічній документації фірми-виробника ***(надати гарантійний лист від імені Учасника у складі тендерної пропозиції).***

6. Гарантійний термін на надані послуги з моменту виконання робіт повинен складати не менш ніж 3 (три) місяці ***(надати гарантійний лист від імені Учасника у складі тендерної пропозиції)****.*

*Примітка: У разі, якщо у даних технічних вимогах йде посилання на конкретну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип товару, то вважається, що медико-технічні вимоги містять вираз (або еквівалент).*

Обсяг закупівлі визначається на підставі річного планування та з урахуванням потреби замовника на період 2024 року. (благодійні кошти Довідка № 20 від 25.06.2024р.)

Загальна очікувана вартість закупівлі становить **342 000,00 грн. (триста сорок дві тисячі гривен 00 коп.) з ПДВ.**

**Голова робочої групи:**

Бабак В.Г. – начальник центру інженерно-технічного

забезпечення

**Члени робочої групи:**

Чернишук С. С. – медичний директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Іванова Т.П. – медичний директор з медичних питань \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сова В.А. – медичний директор поліклініки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Мирута Н.М. – заступник генерального директора

 з економічних питань \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Полозенко О.П. – заступник генерального директора

 з розвитку лікарні

**Підстава:** рапорт Головня О.М. в.о. завідувача Референс-центром КДЛ та метрології, комерційна пропозиція.