**Додаток №2**

**до тендерної документації**

**Технічні, якісні та кількісні характеристики послуг**

**«Код ДК 016:2015-50420000-5 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання» (Технічне обслуговування та ремонт медичного обладнання: Апарати штучної вентиляції легенів «Hamilton C1», Апарати штучної вентиляції легенів «Hamilton Т1», Апарат для анестезії «Leon plus», Апарати штучної вентиляції легенів «Hamilton C3», Апарати штучної вентиляції легенів «Leonі Plus»)»**

Послуги з ремонту та щорічному технічному обслуговуванню

1.Апарати штучної вентиляції легенів "Hamilton C1- 4 шт

2.Апарати штучної вентиляції легенів "Hamilton Т1- 2шт

3.Апарат для анестезії Leon plus -1 шт

4.Апарати штучної вентиляції легенів "Hamilton C3- 2 шт

5.Апарати штучної вентиляції легенів "Leonі Plus" – 2 шт

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування виду та перелік послуг** | **Одиниця виміру** | **Кіль-кість** |
| 1 | **Послуги по технічному обслуговуванню та поточному ремонту апарата штучної вентиляції легенів Hamilton-C1** | Посл. | 4 |
| 1.1 | Чистка апарата | Посл. | 4 |
| 1.2 | Розбирання/збирання апарата | Посл. | 4 |
| 1.3 | Заміна датчика кисню | Посл. | 4 |
| 1.4 | Заміна HEPA фильтра | Посл. | 4 |
| 1.5 | Заміна фільтрів грубої очистки | Посл. | 4 |
| 1.6 | Калібровка апарата | Посл. | 4 |
| 1.7 | Тестування апарата | Посл. | 4 |
| 2 | **Послуги по технічному обслуговуванню та поточному ремонту апарата штучної вентиляції легенів Hamilton-Т1** | Посл. | 2 |
| 2.1 | Чистка апарата | Посл. | 2 |
| 2.2 | Розбирання/збирання апарата | Посл. | 2 |
| 2.3 | Заміна датчика кисню | Посл. | 2 |
| 2.4 | Заміна мембрани клапана видиху | Посл. | 1 |
| 2.5 | Заміна HEPA фильтра | Посл. | 2 |
| 2.6 | Заміна фільтрів грубої очистки | Посл. | 2 |
| 2.7 | Калібровка апарата | Посл. | 2 |
| 2.8 | Тестування апарата | Посл. | 2 |
| 3 | **Послуги по технічному обслуговуванню та поточному ремонту апарата для анестезії Leon plus** | Посл. | 1 |
| **3.1** | **Блок апарата:** |  |  |
| 3.1.1 | Чистка апарата та попередня діагностика стану системи | Посл. | 1 |
| 3.1.2 | Заміна щорічного сервісного комплекту модуля пацієнта | Посл. | 1 |
| 3.1.3 | Заміна щорічного сервісного комплекту док. станції | Посл. | 1 |
| 3.1.4 | Ремонт міксера робочого газу | Посл. | 1 |
| 3.1.5 | Калібровка мультигазового модуля | Посл. | 1 |
| 3.1.6 | Калібровка системи | Посл. | 1 |
| 3.1.7 | Тестування апарата з застосуванням спеціалізованного вимірювального обладнання | Посл. | 1 |
| **3.2.** | **Компресор:** |  |  |
| 3.2.1 | Чистка апарата | Посл. | 1 |
| 3.2.2 | Розбирання/збирання апарата | Посл. | 1 |
| 3.2.3 | Заміна сервісного комплекта фільтрів компресора | Посл. | 1 |
| 3.2.4 | Заміна редуктора високого тиску | Посл. | 1 |
| 3.2.5 | Тестування апарата | Посл. | 1 |
| 4 | **Послуги по технічному обслуговуванню та поточному ремонту апарата штучної вентиляції легенів Hamilton-C3** | Посл. | 2 |
| 4.1 | Заміна датчика кисню | Посл. | 2 |
| **5** | **Послуги по технічному обслуговуванню та поточному ремонту** **апарата ШВЛ "Leonі Plus":** |  |  |
|  | **Апарат ШВЛ Leonі Plus , у складі:** |  |  |
| **5.1** | **Блок апарата:** |  |  |
| 5.1.1 | Чистка аппарата | Посл. | 2 |
| 5.1.2 | Розбирання та збирання | Посл. | 2 |
| 5.1.3 | Двухпозиційний датчик вимірювання температури | Посл. | 1 |
| 5.1.4 | Заміна датчика кисню | Посл. | 2 |
| 5.1.5 | Калібровка апарата | Посл. | 2 |
| 5.1.6 | Тестування апарата | Посл. | 2 |
| **5.2** | **Компресор :** |  |  |
| 5.2.1 | Чистка апарата | Посл. | 1 |
| 5.2.2 | Розбирання-збирання приладу . | Посл. | 1 |
| 5.2.3 | Заміна редуктора високого тиску | Посл. | 1 |
| 5.2.4 | Заміна сервісного комплекта фільтрів компресора | Посл. | 1 |
| 5.2.5 | Заміна колби вологосбірника | Посл. | 1 |
| 5.2.6 | Тестування апарата | Посл. | 1 |

**Вимоги:**

1. Послуги повинні надаватися кваліфікованим персоналом (лист про виконання аналогічних робіт)

2. Надання послуг передбачає приїзд інженера на територію Замовника.

3. Вартість послуг повинна включати вартість витратних матеріалів для проведення технічного обслуговування.

4. Послуги повинні надаватися кваліфікованим персоналом (надати копії сертифікатів про навчання від виробника вказаного медичного обладнання);

5. Учасник повинен підтвердитиможливість надання послуг, належної якості та в терміни, визначені цією Документацією та пропозицією Учасника.На підтвердження Учасник повинен надати оригінал листа виробника обладнання, що підлягає ремонту та/або технічному обслуговуванню (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України), або представника, дилера, дистриб'ютора, офіційно уповноваженого на це виробником,яким підтверджується можливість надання Учасником послуг згідно з предметом закупівлі, належної якості та в терміни, визначені цією Документацією та пропозицією Учасника. Лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер оголошення, а також назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення процедури закупівлі.