ДОДАТОК 3

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

**50420000-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання (Технічне обслуговування медичного обладнання)**

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ**

Підтвердження відповідності технічних вимог, запропонованого Учасником предмету закупівлі, надається у формі заповненої нижче інформації, завіреної підписом та печаткою (у разі наявності) Учасника, а також копій зазначених в ній довідок та документів.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перелік медичного обладнання, яке підлягає технічному обслуговуванню** | **Вимоги** | **Відповідність вимогам (зазначити Так/Ні)** |
| **1.** | Аналізатор біохімічний автоматичний ERBA XL-100 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;- перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;* заміна фільтрів забору рідин;
* заміна лампи фотометра;
* заміна трубок рідинних магістралей;
* калібрування фотометра;
* настройка програмного забезпечення
* повне калібрування системи.
 |  |
| **2.** | Аналізатор біохімічний автоматичний ERBA XL-200 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;- перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;* заміна фільтрів забору рідин;
* заміна лампи фотометра;
* заміна трубок рідинних магістралей;
* заміна кювет (за необхідністю);
* калібрування фотометра;
* настройка програмного забезпечення
* повне калібрування системи.
 |  |
| **3.** | Аналізатор гематологічний автоматичний HTI MicroCC20 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;* розбирання та чищення аналізатора;
* заміна трубок перисталічних помп;
* заміна трубок рідинних магістралей;

повне калібрування системи |  |
| **4.** | Аналізатор гематологічний автоматичний HTI MicroCC18 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;* розбирання та чищення аналізатора;
* заміна трубок перисталічних помп;
* заміна трубок рідинних магістралей;
* повне калібрування системи.
 |  |
| **5.** | Апарат для анестезії Leon | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації- заміна сервісного комплекту №1 док станції;- заміна сервісного комплекту №2;- заміна сервісного комплекту №3 модуля пацієнта;- заміна сервісного комплекту №4;* загальне калібрування системи.
 |  |
| **6.** | Компресор до апарату наркозно-дихального Leon | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації- заміна сервісного комплекту;- заміна редуктора високого тиску;- заміна колби автоматичного вологозабірника. |  |
| **7.** | Апарат штучної вентиляції легень Hamilton C6Апарат штучної вентиляції легень Hamilton C3 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації- заміна фільтрів;- загальне калібрування системи.  |  |
| **8.** | Концентратор кисневий NewLife AS 099Концентратор кисневий OZ-5-01 "БІОМЕД» ЛТД Концентратор кисневий VisionAire 5L.Кисневий концентратор BrightfieldКонцентратор кисневий AF8W AERTI 8L | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;- перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;- заміна фільтрів грубої та тонкої очистки;- заміна сервісного комплекту компресора. |  |
| **9.** | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий ВК – 75 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;- ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;- повне тестування системи. |  |
| **10.** | Стерилізатор паровий горизонтальний ГК – 100 -3 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;- ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;- очищення тенів від накипу; - заміна прокладок камери та парогенератора;- повне тестування системи. |  |
| **11.** | Стерилізатор паровий горизонтальний, прямокутний ГПД - 400 | - зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;- вияв несправностей;-перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;- перевірка опору ізоляції;-перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;- ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;- повне тестування системи. |  |
| Надані послуги обов’язково повинні відмічатися в журналі для обліку надання послуг з технічного обслуговування виробів медичної техніки. |
| **Надати оригінал** документу (Сертифікату) виданого виробником або офіційним представником виробника на право здійснення технічного сервісного обслуговування обладнання **Ця вимога стосується пунктів 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.** |
| **Надати завірену копію дозволів, ліцензій** на виконання робіт (якщо отримання таких документів передбачено законодавством)***.*** |
| **Спеціаліст повинен прибути на виклик протягом 3-х годин з моменту надходження заявки (письмової або телефонної).** |

**МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Перелік медичного обладнання, яке підлягає технічному обслуговуванню** | **Кількість одиниць обладнання, шт.** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| 1 | Аналізатор біохімічний автоматичний ERBA XL-100 | 1 | послуга | 1 |
| 2 | Аналізатор біохімічний автоматичний ERBA XL-200 | 1 | послуга | 1 |
| 3 | Аналізатор гематологічний автоматичний HTI MicroCC20 | 1 | послуга | 1 |
| 4 | Аналізатор гематологічний автоматичний HTI MicroCC 18 | 2 | послуга | 2 |
| 5 | Апарат для анестезії Leon | 5 | послуга | 5 |
| 6 | Компресор до апарату наркозно-дихального Leon | 5 | послуга | 5 |
| 7 | Апарат ШВЛ HAMILTON C6 | 1 | послуга | 1 |
| 8 | Апарат ШВЛ HAMILTON C3 | 4 | послуга | 4 |
| 9 | Концентратор кисневий Newlife lntensity AS 099 | 14 | послуга | 14 |
| 10 | Концентратор кисневий OZ-5-01 "БІОМЕД» ЛТД | 2 | послуга | 2 |
| 11 | Концентратор кисневий VisionAire 5 L | 4 | послуга | 4 |
| 12 | Концентратор кисневий Brightfield | 4 | послуга | 4 |
| 13 | Концентратор кисневий AF8W AERTI 8L. | 6 | послуга | 6 |
| 14 | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий ВК – 75 | 8 | послуга | 8 |
| 15 | Стерилізатор паровий горизонтальний ГК – 100 -3 | 4 | послуга | 4 |
| 16 | Стерилізатор паровий горизонтальний, прямокутний ГПД - 400 | 1 | послуга | 1 |