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.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування обладнання** | **Модель обладнання** | **Од. виміру** | **Кіль-кість** | **Рік виготов-лення** | **Заводський номер** |
| 1 | Аналізатор біохімічний автоматичний (з деонізатором води) | Erba XL-100 | послуга | 2 | 2018 | 160744 |
| 2 | Аналізатор біохімічний автоматичний  | Erba XL-200 | послуга | 2 | 2022 | 252118 |
| 3 | Фотометр | СОЛАР PM2111 | послуга | 1 | 2007 | 0307055 |
| 4 | Аналізатор гематологічний автоматичний  | HTI MicroCC20 Plus | послуга | 4 | 2020 | 802210003 |
| 5 | Аналізатор гематологічний автоматичний  | HTI MicroCC 18 | послуга | 4 | 2013 | 24819 |
| 6 | Імуноферментний аналізатор  | ImmunoChem-2100 | послуга | 1 | 2018 | 502103143 |
| 7 | Пристрій для промивки мікропланшет | ImmunoChem-2600 | послуга | 1 | 2018 | 512013110 |
| 8 | Центрифуга | Дніпро | послуга | 1 | 2015 | 597 |
| 9 | Центрифуга | Liston | послуга | 1 | 2015 | AO300 |
| 10 | Аналізатор електролітів | HTI E-Lyte Plus | послуга | 2 | 2020 | E28110920 |
| 11 | Аналізатор електроліітів | EasyLyte | послуга | 2 |   | 53653CNRC |
| 12 | Стерилізатор паровий горизонтальний  | ГК – 100 -3 | послуга | 11 | 1989 | 1383 |
| 13 | Стерилізатор паровий горизонтальний  | ГК – 100 -3 | послуга | 11 | 1989 | 1773 |
| 14 | Стерилізатор паровий горизонтальний  | ГК – 100 -3 | послуга | 11 | 1989 | 1203 |
| 15 | Стерилізатор паровий горизонтальний  | ГК – 100 -3 | послуга | 11 | 2005 | 1657 |
| 16 | Стерилізатор паровий горизонтальний, прямокутний | ГПД - 400 | послуга | 11 | 1989 | 95 |
| 17 | Дистилятор  | ДЄ -25 | послуга | 11 | 19991 | 914013 |
| 18 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120490009 |
| 19 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120490181 |
| 20 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120341557 |
| 21 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120341477 |
| 22 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120341469 |
| 23 | Концентратор кисневий VisionAire | VisionAire 5л | послуга | 1 | 2020 | GPB0120310542 |
| 24 | Концентратор кисневий VisionAire | VisionAire 5л | послуга | 1 | 2020 | GPB0120300589 |
| 25 | Концентратор кисневий VisionAire | VisionAire 5л | послуга | 1 | 2020 | GPB0120310714 |
| 26 | Концентратор кисневий AE-8-W | AE-8-W 8л | послуга | 1 | 2021 | 4382107030321370 |
| 27 | Концентратор кисневий AE-8-W | AE-8-W 8л | послуга | 1 | 2021 | 4382107030321293 |
| 28 | Апарат для анестезії з компресором | Leon | послуга | 1 | 2010 | 301388 |
| 29 | Апарат для анестезії з компресором | Leon | послуга | 1 | 2010 | 301371 |
| 30 | Апарат для анестезії з компресором | Leon | послуга | 1 | 2017 | 31007355 |
| 31 | Апарат для анестезії з компресором | Leon plus | послуга | 1 | 2019 | 31810101 |
| 32 | Апарат для анестезії з компресором | Leon plus | послуга | 1 | 2021 | 99911300 |
| 33 | Апарат ШВЛ | Hamilton C6 | послуга | 1 | 2020 | 6535 |
| 34 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | послуга | 1 | 2020 | 11439 |
| 35 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | послуга | 1 | 2020 | 10549 |
| 36 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | послуга | 1 | 2021 | 15145 |
| 37 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | послуга | 1 | 2021 | 12677 |
| 38 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | послуга | 1 | 2022 | 16536 |
| 39 | Концентратор кисневий "Біомед" | LF-H-10A | послуга | 1 | 2017 | 16080065 |
| 40 | Концентратор кисневий "Біомед" | LF-H-10A | послуга | 1 | 2018 | 18050073 |
| 41 | Концентратор кисневий "Біомед" | JAY-10 | послуга | 1 | 2020 | MZJ10S41536 |
| 42 | Концентратор кисневий "Біомед" | 7F-3M | послуга | 1 | 2017 | 201711150029 |
| 43 | Концентратор кисневий New Life | 8LPM | послуга | 1 | 2016 | 5152783 |
| 44 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-10 | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120130070 |
| 45 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-10 | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120130068 |
| 46 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120520302 |
| 47 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120520200 |
| 48 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120520296 |
| 49 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120520297 |
| 50 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 | послуга | 1 | 2020 | СВВ0120520225 |
| 51 | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий  | ВК – 75 | послуга | 10 | 1992 | 491 |
| 52 | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий | ВК – 75 | послуга | 10 | 1986 | 2311 |
| 53 | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий | ВК – 75 | послуга | 10 | 1989 | 3621 |
| 54 | Стерилізатор повітряний  | ГП-80 | послуга | 10 | 2010 | 10181 |
| 55 | Термостат сухоповітряний | ТС1/80 СПУ | послуга | 10 | 2006 | 13125 |
| 56 | Аквадистилятор | ДЕ-4ЄМ | послуга | 10 | 1987 | 4852 |
| 57 | Шафа сушильно-стерилізаційна | ШСС-80 | послуга | 10 | 1987 | 3683 |
| 58 | Стерилізатор  | ГП-80 | послуга | 10 | 2015 | 15349 |
| 59 | Стерилізатор | ГП-40 | послуга | 10 | 2015 | 15325 |
| 60 | Стерилізатор | ГП-20 | послуга | 10 | 2020 | 20284 |
| 61 | Термостат | ТС-80 | послуга | 10 | 1988 | 11296 |
| 62 | Аналізатор гематологічний автоматичний | H18 Light | послуга | 2 | 2017 | 2011443 |
| 63 | Аналізатор гематологічний автоматичний | Erba H 360 | послуга | 2 | 2022 | Е10012213030 |
| 64 | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий | ВК – 75 | послуга | 10 | 1990 | 3832 |
| 65 | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий | ВК – 75 | послуга | 10 | 1982 | 2594 |
| 66 | Аквадистилятор | ДЕ-10 | послуга | 10 | 1988 | 892685 |
| 67 | Аналізатор сечі  | CL-50 | послуга | 1 | 2017 | P000970 |
| 68 | Шафа стерилізаційна ГП-80 | ГП-80 | послуга | 10 | 1993 | 5594 |
| 69 | Шафа сушильно-стерилізаційна | ШСС-80 | послуга | 10 | 1989 | 2764 |
| 70 | Шафа сушильно-стерилізаційна | ШСС-250 | послуга | 10 | 1989 | 3343 |

**МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування обладнання** | **Модель обладнання** | **Вимоги** | **Відповідність вимогам (зазначити Так/Ні)** |
| 1 | Аналізатор біохімічний автоматичний (з деіонізатором води) | 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 (за потребою);
* калібрування фотометра;
* настройка програмного забезпечення;
* повне калібрування системи;
* заміна фільтрів деіонізатора води;
* налаштування програмного забезпечення деіонізатора води.
 |  |
| 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 (за потребою);
* заміна кювет (за потребою);
* калібрування фотометра;
* настройка програмного забезпечення
* повне калібрування системи.
 |  |
| 3 | Фотометр | СОЛАР PM2111 | * 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 лампи фотометра (за потребою);
* калібрування фотометра;
* настройка програмного забезпечення;
* повне калібрування системи.
 |  |
| 4 | Аналізатор гематологічний автоматичний  | HTI MicroCC20 Plus | * зовнішній огляд, розбирання, - розбирання, очистка внутрішніх частин від пилу, змащування вузлів, збирання;
* технічне обслуговування камери WBC;
* технічне обслуговування камери RBC;
* технічне обслуговування дозуючих шприців;
* технічне обслуговування пробозабірника;
* очистка трубок внутрішньої гідросистеми;
* калібрування апарату та настройка ПЗ;
 |  |
| 5 | Аналізатор гематологічний автоматичний  | HTI MicroCC 18 | * розбирання, очистка внутрішніх частин від пилу, змащування вузлів, збирання;
* технічне обслуговування камери WBC;
* технічне обслуговування камери RBC;
* технічне обслуговування дозуючих шприців;
* технічне обслуговування пробозабірника;
* очистка трубок внутрішньої гідросистеми;
* заміна фільтрів;
* калібрування апарату та настройка ПЗ.
 |  |
| 6 | Імуноферментний аналізатор  | ImmunoChem-2100 | * 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;
* чищення фотометра від пилу;
* налаштування програмного забезпечення;
* мащення рухомих частин;
* повне тестування системи.
 |  |
| 7 | Пристрій для промивки мікропланшет | ImmunoChem-2600 | * 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;
* промивка дозуючої гребінки;
* ревізія та заміна трубок гідросистеми (за потребою);
* мащення рухомих частин;
* повне тестування системи.
 |  |
| 8 | Центрифуга | Дніпро | * 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;
* мащення рухомих частин;
* повне тестування системи.
 |  |
| 9 | Центрифуга | Liston | * 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;
* мащення рухомих частин;

повне тестування системи. |  |
| 10 | Аналізатор електролітів | HTI E-Lyte Plus | * 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 трубок рідинних магістралей (за потребою);
* заміна трубки перистальтичного насосу;
* заміна ущільнюючих прокладок миючої станції;
* налаштування програмного забезпечення;
* повне калібрування системи.
 |  |
| 11 | Аналізатор електролітів | EasyLyte | * 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 трубок рідинних магістралей (за потребою);
* заміна трубки перистальтичного насосу;
* налаштування програмного забезпечення;
* повне калібрування системи.
 |  |
| 12.  | Стерилізатор паровий горизонтальний  | ГК – 100 -3 | * зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;
* вияв несправностей;
* перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;
* усунення підтікань;
* 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 (за потребою);
* налаштування режимів роботи;
* повне тестування системи.
 |  |
| 13 | Стерилізатор паровий горизонтальний | ГК – 100 -3 |
| 14 | Стерилізатор паровий горизонтальний | ГК – 100 -3 |
| 15 | Стерилізатор паровий горизонтальний | ГК – 100 -3 |
| 16 | Стерилізатор паровий горизонтальний, прямокутний | ГПД - 400 | * зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;
* вияв несправностей;
* перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;
* усунення підтікань;
* перевірка опору ізоляції;
* перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;
* заміна прокладок камери та парогенератора (за потребою);
* чищення тенів від накипу;
* ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;
* налаштування режимів роботи;
* повне тестування системи.
 |  |
| 17 | Дистилятор  | ДЄ -25 | * зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;
* вияв несправностей;
* перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;
* усунення підтікань;
* перевірка опору ізоляції;
* перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;
* чищення та перевірка датчику рівня води;
* чищення тенів від накипу (за потребою);
* ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;
* повне тестування системи.
 |  |
| 18  | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л | * 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.
 |  |
| 19 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л |
| 20 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л |
| 21 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л |
| 22 | Концентратор кисневий NewLife | NewLife 10л |
| 23 | Концентратор кисневий VisionAire | VisionAire 5л | * 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.
 |  |
| 24 | Концентратор кисневий VisionAire | VisionAire 5л |
| 25 | Концентратор кисневий VisionAire | VisionAire 5л |
| 26. | Концентратор кисневий AE-8-W | AE-8-W 8л | * 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.
 |  |
| 27 | Концентратор кисневий AE-8-W | AE-8-W 8л |
| 28. | Апарат для анестезії з компресором | Leon | * чистка апарата
* розбирання та збирання апарата
* заміна щорічного сервісного комплекту №1 док станції
* заміна щорічного внутрішнього сервісного комплекту №2
* заміна щорічного сервісного комплекту №3 модуля пацієнта
* калібрування апарата
* тестування апарата;
* розбирання та збирання компресора
* чистка компресора
* заміна сервісного комплекту компресора
* заміна фільтра системи охолодження
* тестування компресора
 |  |
| 29. | Апарат для анестезії з компресором | Leon | * розбирання та збирання апарата;
* чистка апарата;
* заміна щорічного сервісного комплекту №1 док станції;
* заміна щорічного внутрішнього сервісного комплекту №2;
* заміна щорічного сервісного комплекту №3 модуля пацієнта;
* калібрування апарата;
* тестування апарата;
* розбирання та збирання компресора;
* чистка компресора;
* заміна фільтра системи охолодження;
* заміна сервісного комплекту компресора;
* тестування компресора.
 |  |
| 30 | Апарат для анестезії з компресором | Leon | * розбирання та збирання апарата;
* чистка апарата;
* заміна кисневого датчика OXIMA нового типу;
* заміна щорічного сервісного комплекту №1 док станції;
* заміна щорічного внутрішнього сервісного комплекту №2;
* заміна щорічного сервісного комплекту №3 модуля пацієнта;
* калібрування апарата;
* тестування апарата;
* калібровка мультигазового модуля;
* розбирання та збирання компресора;
* чистка компресора;
* заміна сервісного комплекту компресора;
* заміна фільтра системи охолодження;
* тестування компресора.
 |  |
| 31 | Апарат для анестезії з компресором | Leon plus | * розбирання та збирання апарата;
* чистка апарата;
* заміна щорічного сервісного комплекту №1 док станції;
* заміна щорічного внутрішнього сервісного комплекту №2;
* заміна щорічного сервісного комплекту №3 модуля пацієнта;
* калібровка мультигазового модуля;
* калібрування апарата;
* тестування апарата;
* розбирання та збирання компресора;
* чистка компресора;
* заміна сервісного комплекту компресора;
* заміна фільтра системи охолодження;
* тестування компресора.
 |  |
| 32 | Апарат для анестезії з компресором | Leon plus | * розбирання та збирання апарата;
* чистка апарата;
* заміна щорічного сервісного комплекту №1 док станції;
* заміна щорічного внутрішнього сервісного комплекту №2;
* заміна щорічного сервісного комплекту №3 модуля пацієнта;
* заміна мембрани експіраторного клапана;
* калібровка мультигазового модуля;
* калібрування апарата;
* тестування апарата;
* розбирання та збирання компресора;
* чистка компресора;
* заміна сервісного комплекту компресора;
* заміна фільтра системи охолодження;
* заміна колби автоматичного вологозбірника;
* тестування компресора.
 |  |
| 33 | Апарат ШВЛ | Hamilton C6 | * розбирання та збирання;
* чистка;
* заміна HEPA фільтра;
* заміна вхідного фільтра О2;
* заміна мембрани клапана видиху;
* заміна фільтрів від пилу;
* заміна акумуляторної батареї;
* проведення повної калібровки;
* проведення загального тестування.
 |  |
| 34 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | * розбирання та збирання;
* чистка;
* заміна HEPA фільтра;
* заміна вхідного фільтра О2;
* заміна датчика кисню;
* заміна мембрани клапана видиху;
* заміна фільтрів від пилу;
* проведення повної калібровки;
* проведення загального тестування.
 |  |
| 35 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | * розбирання та збирання;
* чистка;
* заміна HEPA фільтра;
* заміна вхідного фільтра О2;
* заміна датчика кисню;
* заміна мембрани клапана видиху;
* заміна фільтрів від пилу;
* заміна акумуляторної батареї;
* проведення повної калібровки;
* проведення загального тестування.
 |  |
| 36 | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | * розбирання та збирання;
* чистка;
* заміна HEPA фільтра;
* заміна вхідного фільтра О2;
* заміна датчика кисню;
* заміна мембрани клапана видиху;
* заміна фільтрів від пилу;
* проведення повної калібровки;
* проведення загального тестування.
 |  |
| 37. | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | * розбирання та збирання;
* чистка;
* заміна HEPA фільтра;
* заміна вхідного фільтра О2;
* заміна датчика кисню;
* заміна мембрани клапана видиху;
* заміна фільтрів від пилу;
* заміна акумуляторної батареї;
* проведення повної калібровки;
* проведення загального тестування.
 |  |
| 38. | Апарат ШВЛ | Hamilton C3 | * розбирання та збирання;
* чистка;
* заміна HEPA фільтра;
* заміна вхідного фільтра О2;
* заміна датчика кисню;
* заміна мембрани клапана видоху;
* заміна фільтрів від пилу;
* проведення повної калібровки;
* проведення загального тестування.
 |  |
| 39. | Концентратор кисневий "Біомед" | LF-H-10A | * 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.
 |  |
| 40 | Концентратор кисневий "Біомед" | LF-H-10A |
| 41 | Концентратор кисневий "Біомед" | JAY-10 | * 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. |  |
| 42 | Концентратор кисневий "Біомед" | 7F-3M | * 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.
 |  |
| 43 | Концентратор кисневий New Life | 8LPM | * 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.
 |  |
| 44.  | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-10 | * 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.
 |  |
| 45 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-10 |
| 46. | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 | * 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.
 |  |
| 47 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 |
| 48 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 |
| 49 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 |
| 50 | Концентратор кисневий New Life Intensity | AS099-103 |
| 51.  | 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;- усунення підтікань;- ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;- повне тестування системи. |  |
| 52. | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий | ВК – 75 |
| 53 | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий | ВК – 75 |
| 54 | Стерилізатор повітряний  | ГП-80 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 55 | Термостат сухоповітряний | ТС1/80 СПУ | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 56 | Аквадистилятор | ДЕ-4ЄМ | * зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;
* вияв несправностей;
* перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;
* усунення підтікань;
* перевірка опору ізоляції;
* перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;
* чищення та перевірка датчику рівня води;
* чищення тенів від накипу (за потребою);
* ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;
* повне тестування системи.
 |  |
| 57 | Шафа сушильно-стерилізаційна | ШСС-80 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 58 | Стерилізатор  | ГП-80 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 59 | Стерилізатор | ГП-40 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 60 | Стерилізатор | ГП-20 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 61 | Термостат | ТС-80 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 62 | Аналізатор гематологічний автоматичний | H18 Light | * зовнішній огляд, розбирання, - розбирання, очистка внутрішніх частин від пилу, змащування вузлів, збирання;
* технічне обслуговування камери WBC;
* технічне обслуговування камери RBC;
* технічне обслуговування дозуючих шприців;
* технічне обслуговування пробозабірника;
* очистка трубок внутрішньої гідросистеми;
* мащення рухомих частин;
* калібрування апарату та настройка ПЗ;
 |  |
| 63 | Аналізатор гематологічний автоматичний | Erba H 360 | * зовнішній огляд, розбирання, - розбирання, очистка внутрішніх частин від пилу, змащування вузлів, збирання;
* технічне обслуговування камери WBC;
* технічне обслуговування камери RBC;
* технічне обслуговування дозуючих шприців;
* технічне обслуговування пробозабірника;
* мащення рухомих частин;
* очистка трубок внутрішньої гідросистеми;
* калібрування апарату та настройка ПЗ;
 |  |
| 64.  | 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;- усунення підтікань;- ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;- повне тестування системи. |  |
| 65. | Стерилізатор паровий вертикальний, круглий | ВК – 75 |
| 66 | Аквадистилятор | ДЕ-10 | * зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;
* вияв несправностей;
* перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;
* усунення підтікань;
* перевірка опору ізоляції;
* перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;
* чищення та перевірка датчику рівня води;
* чищення тенів від накипу (за потребою);
* ревізія та заміна ущільнювачів різьбових з’єднань;
* повне тестування системи.
 |  |
| 67 | Аналізатор сечі  | CL-50 | * зовнішній огляд, розбирання, перевірка кріплень, чищення, збирання;
* вияв несправностей;
* перевірка роботи вузлів, їх регулювання, профілактика;
* чищення та мащення столика для зразків;
* чищення від пилу фотометра;
* перевірка обладнання на працездатність відповідно технічній документації;
* повне тестування системи.
 |  |
| 68 | Шафа стерилізаційна ГП-80 | ГП-80 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 69 | Шафа сушильно-стерилізаційна | ШСС-80 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| 70 | Шафа сушильно-стерилізаційна | ШСС-250 | - 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;- повне тестування системи. |  |
| Надані послуги обов’язково повинні відмічатися в журналі для обліку надання послуг з технічного обслуговування виробів медичної техніки. |
| **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).** |