**ОБГРУНТУВАННЯ**

**на закупівлю послуг із сервісного обслуговування обладнання медичних газів**

**НДСЛ ОХМАТДИТ МОЗ України у 2023 році.**

**Корпус № 3 Токсикологія**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Найменування | К-сть |
|  | Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, компресорів AIRPOL, SRK-7 | 2шт |
| 1 | Заміна сепараторів | 2шт |
| 2 | Заміна фільтрів масляних W920.21 | 2шт |
| 3 | Заміна фільтрів повітряних NK40/NK30 | 2шт |
| 4 | Заміна оливи компресорної | 20л. |
| 5 | Заміна ременів (XE-PoverPro) | 4шт |
| 6 | Заміна циклонного сепаратора FO30W | 1шт |
| 7 | Ремонт (заміна) конденсатовідвідників SAC 160-230V | 4шт |
| 8 | Заміна елемента фільтра F030P | 1шт |
| 9 | Заміна елемента фільтра F030S | 1шт |
| 10 | Заміна елемента фільтра F030А | 1шт |
| 11 | Заміна мембрани до клапану | 1шт |
| 12 | Заміна картриджа | 2шт |
| 13 | Заміна елемента фільтра F070P | 2шт |
| 14 | Заміна оливи синтетичної | 5л |
| 15 | Діагностика (при необхідності заміна) магістральних рукавів | 8шт |

**Сервісне обслуговування рефрижераторного осушувача RF 18M**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Технічне обслуговування конденсато вдвідників, ревізія електро з’єднань і датчиків. | 1шт |
| 2 | Заміна фільтра осушувача Castel DF308/2S | 1шт |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, регуляторів Camozzi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ***Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, регуляторів тиску***Чистка регулювання регулятора, при необхідності заміна мембрани. | 2шт |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, вакуумних насосів Tepro AT-21 B**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1* | Діагностика (при необхідності ремонт, або заміна) клемників, конекторів, манометрів, металорукава, автомата вимикання.  | Комплект |
| *2* | Заміна масляних фільтрів  | 2шт |
| *3* | Заміна фільтрів повітряних антибактеріальних | 1шт |
| *4* | Заміна оливи синтетичної | 4л |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, приливно – витяжної вентиляції**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ***Сервісне обслуговування,при необхідності ремонт, вентиляторів*** | 4шт |
| 2 | заміна фільтр елементів, ущільнювачів | Комплект |
| 3 | Діагностика (при необхідності заміна) підшипників на електродвигунах | 8шт |

**Орієнтовна вартість комплектуючих та виконання робіт 100 000–125 000грн.**

**Корпус №11 Хірургія**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/п** | **Найменування** | **К-сть** |
| 1 | **Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, компресорів** **BOGE C-15**Діагностика (при необхідності ремонт, або заміна) клемників, конекторів, манометрів, металорукава, автомата вимикання. | 2шт |
| 1 | Заміна сепараторів | 2шт |
| 2 | Заміна фільтрів масляних | 2шт |
| 3 | Заміна фільтрів повітряних | 2шт |
| 4 | Заміна оливи компресорної | 30л |
| 5 | Заміна ременів (XE-PoverPro) | 4шт |
| 6 | Заміна фільтруючого елементу  | 2шт |
| 7 | Діагностика (при необхідності ремонт, або заміна) клемників, конекторів, металорукава, автоматики вимикання | Комплект |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, осушувачів**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заміна циклонного сепаратора F030W | 1шт |
| 2 | Заміна конденсатовідвідника | 3шт |
| 3 | Заміна елементів фільтра | 4шт |
| 4 | Заміна прямокутного касетного фільтра | 1шт |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт регуляторів Camozzi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ***Сервісне обслуговування при необхідності ремонт регуляторів тиску***Чистка регулювання регулятора, при необхідності заміна мембрани. | 2шт |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт приливно – витяжної вентиляції**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ***Сервісне обслуговування (при необхідності ремонт)вентиляторів*** | 1шт |
| 2 | Заміна фільтр елементів, ущільнювачів | 2шт |
| 3 | Діагностика (при необхідності заміна) підшипників на електродвигунах | 2шт |
| 4 | Сервісне обслуговування (наладка )контролера Altivar Machine ATV320 | 1шт |

**Орієнтовна вартість комплектуючих та виконання робіт 145 000–155000грн**

**НОВИЙ ЛІКУВАЛЬНО – ДІАГНОСТИЧНИЙ КОРПУС**

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт компресорів CHAMPION- KSA 55**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **п/п** | **Найменування** | **К-сть** |
|  | ***Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, компресорів*** ***CHAMPION – KSA 55*** | 2шт |
| 1 | Діагностика при необхідності ремонт електро з’єднань, пневмо шлангів,блоків управління | Комплект |
| 2 | Заміна масляних фільтрів | Комплект |
| 3 | Заміна фільтра повітряного | Комплект |
| 4 | Ремкомплект зворотніх клапанів | 4шт |
| 5 | Олива компресорна CampLude | 80л |

**Обслуговування магістральних фільтрів**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заміна фільтр-елементів, чистка (при необхідності заміна) конденсато відвідника | Комплект |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, осушувачів**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заміна конденсато відвідного клапана SAS120 | 2шт |
| 2 | Заміна елемента фільтра F070R | 2шт |
| 3 | Заміна елемента фільтра F018S | 1шт |
| 4 | Заміна елемента фільтра F070S | 2шт |
| 5 | Заміна елемента фільтра F018R | 1шт |
| 6 | Заміна мембрани до клапану | 1шт |

**Сервісне обслуговування,при необхідності ремонт, вакуумних насосів Becker U5/100 х3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заміна фільтра масляного туману, загальна очистка клапанів, обслуговування блоку управління  | 3шт |
| 2 | Набір для заміни масляних фільтрів  | 3шт |
| 3 | Заміна фільтрів повітряних антибактеріальних | 2шт |
| 4 | Заміна оливи синтетичної | 20л |
| 5 | Заміна картриджів | Комплект |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, регуляторів тиску**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ***Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт*, *регуляторів*** |  Комплект |
| 2 | Чистка регулювання регулятора,при необхідності заміна мембрани. | Комплект |

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, приливно – витяжної вентиляції**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Діагностика (при необхідності заміна) підшипників на електродвигунах | 4шт |
| 1 | Заміна фільтр елементів, ущільнювачів  | Комплект |

**Орієнтовна вартість комплектуючих та виконання робіт 290 000–350000грн**

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, кисневих генераторів OXISWING**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Заміна повітряних фільтрів  | 5 |
| 2 | Технічне обслуговування клапанів | Комплект |
| 3 | Технічне обслуговування модуля блоку контактів | 5шт |
| 4 | ТО при необхідності заміна циолітового наповнювача в цеолітових колонах | 5шт |

**Орієнтовна вартість комплектуючих та виконання робіт 100 000–150 000грн**

**Сервісне обслуговування, при необхідності ремонт, кисневих газифікаторів та кріоциліндрів для рідких газів**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | ТО при необхідності ремонт глибинних запірних вентилів, ревізія з'єднань перевірка на герметичність, ТО клапанів, ТО при необхідності ремонт контрольно вимірювальних приладів | 6шт |

**Орієнтовна вартість комплектуючих та виконання робіт 100 000–150 000грн**

**Вимоги до учасників:**

**1.Огляд об'єктів учасником перед подачею пропозиції є обов'язковим. Огляд проводиться на підставі офіційного листа-звернення на ім’я замовника (щодня з 08 год. 00 хв. до 17 год. 00 хв., крім суботи та неділі). Учасник у складі тендерної документації повинен надати Акт огляду об’єктів (Додаток № 1 зразок), засвідчену замовником. Витрати на відвідування об’єкту Учасник несе за власні кошти**.

2.Довідка щодо наявності в Учасника **обладнання, матеріально-технічної бази та технологій**, необхідних для виконання зобов’язань по договору. У довідці обов’язково зазначити інформацію щодо наявності офісного, складського та виробничого приміщення (власне/орендоване; призначення використання приміщення; місцезнаходження; площа) та транспорту, необхідного для надання послуг.

3. Довідка щодо наявності в Учасника **працівників відповідної кваліфікації**, які мають необхідні знання та досвід, та яких учасник планує залучити до виконання зобов’язань по договору з обов’язковою вказівкою прізвища, ім’я, по-батькові особи, освіти, посади, загального стажу роботи та стажу роботи на займаній посаді).

4. Довідка про наявність документально **підтвердженого досвіду виконання аналогічного договору**. На підтвердження надати аналогічний договір, який вказаний в довідці та документ, що підтверджує факт повного виконання договору.

**Додаток № 1**

**до технічних вимог**

Зразок акту огляду

**Акт огляду об’єктів**

м. Київ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_\_ р.

Ми, що підписалися нижче, представник **НДСЛ Охматдит МОЗ України**, склали цей акт про те, що представники\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в особі\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, провели огляд об’єктів Замовника за адресами: м. Київ, вул. В. Чорновола 28/1 згідно умов на закупівлю **Послуги з сервісного та технічного обслуговування обладнання системи лікувальних газів НДСЛ «ОХМАТДИТ» на 2023 рік: код ДК 021:2015 – 50530000-1 послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки** та готові виконувати зазначені послуги, про що і складаємо цей акт.

Підписанням даного акту представники Замовника підтверджують здійснення огляду об’єктів за адресами: м. Київ, вул. В. Чорновола, 28/1.

**Представник НДСЛ Охматдит**

**МОЗ України** вул. В. Чорновола 28/1

**Посада, ПІБ, підпис, печатка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Представник Учасника**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**