**Załącznik nr 1**

**Zadanie nr 1 – Aparat do znieczulania Aespire View DATEX-OHMEDA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Aparat do znieczulania | Aespire View | APHS01252 | 2013 | DATEX-OHMEDA | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 2 | APHS01253 | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 3 | APHS01254 | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 4 | APHS01255 | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 5 | APHW00986 | 2018 | DK/ZAIT | Maj 2022r. |
| 6 | APHR00740 | 2012 | DK/ZB | Luty 2022r. |
| 7 | APHV01013 | 2016 | Pracownia Radiologii Zabiegowej i Interwencyjnej | Wrzesień 2022r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas każdego przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | Uszczelki gniazd parowników (komplet) - co rok |
| 2 | Zawór grzybkowy wentylatora - co rok |
| 3 | Uszczelka zaworu oddechu spontanicznego - co rok |
|   | *Części wymieniane jednokrotnie w trakcie trwania umowy* |
| 1 | Akumulator |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy)**

**Załącznik nr 2**

**Zadanie nr 2 – Aparat do znieczulenia typu Aespire/ Aestiva S/5 DATEX OHMEDA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Aparat do znieczulenia | Aestiva S/5 | AMTR00119  | 2012 | DATEX OHMEDA | DK/ZAIT | Grudzień 2021r. |
| 2 | Aestiva S/5 | AMRJ01941  | 2005 | Luty 2022r. |
| 3 | Aestiva S/5 | AMRE00187 | 2000 | Grudzień 2021r. |
| 4 | Aespire S/5 |  AMXL01898  | 2008 | Grudzień 2021r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas każdego przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | Uszczelki gniazd parowników (komplet) - co rok |
| 2 | Zawór grzybkowy wentylatora - co rok |
| 3 | Zestaw uszczelek przepływomierzy - co rok |
| 4 | Uszczelka zaworu oddechu spontanicznego - co rok |
|   | *Części wymieniane jednokrotnie w trakcie trwania umowy* |
| 1 | Akumulator |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy**

**Załącznik nr 3**

**Zadanie nr 3 – Kardiomonitor parametrów życiowych B850 GE Healthcare**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Kardiomonitor parametrów życiowych | B850 | SPM18100007SA | 2018 | GE Healthcare | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 2 | SPM18100013SA | 2018 | DK/ZAIT | Maj 2022r. |
| 3 | SKA13370174GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 4 | SKA13370181GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 5 | SKA13370188GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 6 | SKA13370184GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 7 | SKA13420481GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 8 | SKA13420478GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 9 | SKA13420473GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 10 | SKA13420482GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 11 | SKA13420479GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 12 | SKA13420492GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 13 | SKA13420484GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 14 | SKA13420480GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 15 | SKA13420472GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 16 | SKA13420495GA | 2013 | DK/ZAIT | Luty 2022r. |
| 17 | SKA16320060SA | 2016 | Pracownia Radiologii Zabiegowej i Interwencyjnej | Wrzesień 2022r. |
| 18 | SED11300243GA | 2012 | DK/ZB | Luty 2022r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas każdego przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | Zestaw serwisowy modułu gazowego - co rok |
| 2 | NIBP filtr - co rok |
|   | *Części wymieniane jednokrotnie w trakcie trwania umowy* |
| 1 | Pochłaniacz CO2 modułu gazowego |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy**

**Załącznik nr 4**

**Zadanie nr 4 – Kardiomonitor parametrów życiowych B650 GE Healthcare**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Kardiomonitor parametrów życiowych | B650 | SK416361284HA | 2016 | GE Healthcare | Pracownia Radiologii Zabiegowej i Interwencyjnej | Wrzesień 2022r. |
| 2 | SK416361285HA | 2016 | Wrzesień 2022r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas każdego przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | Zestaw serwisowy modułu gazowego - co rok |
| 2 | NIBP filtr - co rok |
|   | *Części wymieniane jednokrotnie w trakcie trwania umowy* |
| 1 | Pochłaniacz CO2 modułu gazowego |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy**

**Załącznik nr 5**

**Zadanie nr 5 – Kardiomonitor parametrów życiowych typu B450-01 GE Healthcare**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Kardiomonitor parametrów życiowych | B450-01 | SNE17480005HA | 2018 | GE Healthcare | DK/ZB | Lipiec 2022r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas każdego przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | Zestaw serwisowy modułu gazowego - co rok |
| 2 | NIBP filtr - co rok |
|   | *Części wymieniane jednokrotnie w trakcie trwania umowy* |
| 1 | Pochłaniacz CO2 modułu gazowego |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy**

**Załącznik nr 6**

**Zadanie nr 6 – Kardiomonitor parametrów życiowych S/5 i CAM MRI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Kardiomonitor parametrów życiowych | F-CU8..7 | 4243148  | 2000 | DATEX-OHMEDA | DK/ZAIT | Grudzień 2021r. |
| 2 | F-CU8-11 | 6327462 | 2005 | Grudzień 2021r. |
| 3 | F-CU8-10-VG1 | 6018831 | 2008 | Grudzień 2021r. |
| 4 | F-CU8-12-VG1 | 6851662 | 2012 | Grudzień 2021r. |
| 5 | N-MR12-01 | 6824414  | 2012 | Grudzień 2021r. |
| 6 | F-CU8..7 | 4243148 | 2000 | Grudzień 2021r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas każdego przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | 5 modułowa rama F-CU5 filtr wentylatora-co rok |
| 2 | Filtr wentylatora centralnego procesora-co rok |
| 3 | Rama rozszerzenia F-EXT4 filtr wentylatora-co rok |
| 4 | Filtr powietrza monitora-co rok |
| 5 | PM kit/ Kompaktowy moduł dróg oddechowych-co rok |
| 6 | NIBP filter-co rok |
|   | *Części wymieniane jednokrotnie w trakcie trwania umowy* |
| 1 | Bateria 6V 1.2Ah F-CPU |
| 2 | Zero absorber |
| 3 | Rurka nafion 130 mm |
| 4 | Filtr powietrza wyświtlacza - raz na trzy lata |
| 5 | SRAM/Timekeeper battery - raz na trzy lata |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy**

**Załącznik nr 7**

**Zadanie nr 7 – Urządzenia do ablazji**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Urządzenia do ablazji | Cool-Tip | 921-1108 | 2003 | TYCO POLSKA Sp. z o.o.  | DK/BO | do 7 dni od daty podpisania umowy |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu,
5. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
6. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
7. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy**

**Załącznik nr 8**

**Zadanie nr 8 – Liposuktor**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Liposuktor | VASER | VSR209-1236VR1 | 2014 | Sound Surgical Technologies LLC  | DK/BO | Czerwiec 2022r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu,
5. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
6. Sprawdzenie dokładności podaży pompy,
7. Sprawdzenie dokładności wagi przez porównanie z odważnikami wzorcowymi,
8. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
9. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy**

**Załącznik nr 9**

**Zadanie nr 9 – Nóż ultradźwiękowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Nóż ultradźwiękowy | CUSA EXCEL-8 | UOJ709S | 2000 | VALLEYLAB | DK/BO | do 7 dni od daty podpisania umowy |
| 2 | CUSA EXCEL TM-8 | HDL 071002IE | 2007 | do 7 dni od daty podpisania umowy |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas każdego przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | zestaw drenów do chłodzenia |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy dla każdego urządzenia)**

**Załącznik nr 10**

**Zadanie nr 10 – Myjnia- dezynfektor**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji przeglądu |
| 1 | Myjnia- dezynfektor |  FD 1610 | W50034205 | 2012 | GETINGE | DK/ZAIT | **Jednorazowy przegląd:**marzec 2022r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | dreny do pompek perystaltycznych |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
3. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Załącznik nr 11**

**Zadanie nr 11 – Szafa do przechowywania endoskopów**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Szafa do przechowywania endoskopów | DRY 320 | 162-139 | 2017 | Wassenburg Medical | PRACOWNIA ENDOSKOPII | do 7 dni od daty podpisania umowy |
| 2 | 162-132 | do 7 dni od daty podpisania umowy |
| 3 | 162-408 | 2018 | Blok Operacyjny | **Jednorazowy przegląd:**Sierpień 2023r. |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu,
5. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
6. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
7. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy)**

**Załącznik nr 12**

**Zadanie nr 12 – Respirator transportowy**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Respirator transportowy | iVent 201 | IV33158 | 2011 | Versamed Medical Systems Limited | Zakład Anestezjologii i Intensywnej Terapii | do 7 dni od daty podpisania umowy |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Inspekcja oraz strojenie urządzenia,
4. Oczyszczenie dróg chłodzenia i odprowadzania ciepła,
5. Smarowanie ruchomych części mechanicznych,
6. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu, w tym m.in:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Części wymieniane jednokrotnie w trakcie trwania umowy* |
| 1 | wymiana układu pneumatyki |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Konserwacja software'u systemowego,
3. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
4. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia.

**Kolejny przegląd: 12 miesięcy od dnia wykonania ostatniego przeglądu (3 przeglądy w okresie trwania umowy)**

**Załącznik nr 13**

**Zadanie nr 13 – Myjnia dezynfektor**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna | Termin realizacji I przeglądu |
| 1 | Myjnia dezynfektor | TIVA 500C | 17020T0FS281 | 2017 | STEELCO S.P.A. | DL/ZPN | **Jednorazowy przegląd:**do 7 dni od daty podpisania umowy |

**Wymagania:**

**Przegląd wykonany zgodnie z wymaganiami producenta zawierający co najmniej:**

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
3. Czyszczenie i konserwacja urządzenia,
4. Wymianę części niezbędnych do wykonania przeglądu:

|  |  |
| --- | --- |
|   | *Wszystkie części wymagane przez producenta wymieniane podczas przeglądu, zawierające co najmniej:* |
| 1 | wymiana wężyków detergentu w pompach |

1. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
2. Konserwacja software'u systemowego,
3. Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy,
4. Dokumentacja przeglądu potwierdzona wpisem w paszporcie technicznym urządzenia, oraz w protokole serwisowym wraz z informacją o stanie urządzenia „sprawne/niesprawne”.

**Załącznik nr 14**

**Zadanie nr 14 – Sekwenator**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Model | Nr seryjny | Rok produkcji  | Producent | Komórka organizacyjna |
| 1 | Sekwenator | MiniSeq System | MN00403 | 2016 | Illumina Inc USA | DL/ZDG |

**Wymagania:**

**Świadczenie usług serwisowych obejmujących:**

1. **przeglądy okresowe sprzętu** (1 przegląd w okresie 12 miesięcy) – pierwszy przegląd do 18.02.2022r. Zakres przeglądów będzie odpowiadał wymaganiom producenta, przeglądy obejmować będą, co najmniej:
	1. Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego,
	2. Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
	3. Inspekcja zużycia części,
	4. Oczyszczenie dróg chłodzenia i odprowadzania ciepła,
	5. Smarowanie ruchomych części mechanicznych jeśli to wymagane,
	6. Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego,
	7. Sprawdzenie funkcjonowania sprzętu i jego gotowości do pracy,
	8. Dokumentacja przeglądów;
2. **naprawy sprzętu obejmujące:**
3. Interwencje na każdorazowe wezwanie Zamawiającego– praca w miejscu instalacji sprzętu wraz
z dojazdem inżyniera serwisu,
4. Diagnozowanie błędów, usuwanie usterek oraz dokonywanie napraw sprzętu (przywracanie

sprzętu do pełnej funkcjonalności) w sytuacjach wynikłych z naturalnego zużycia części,

1. Zdalna diagnostyka sprzętu,
2. Dostawa części zamiennych i komponentów specjalnych niezbędnych do usuwania usterek i przeprowadzenia napraw sprzętu, w tym dostawa wszystkich części zamiennych w celu zastąpienia tych, które się uszkodziły lub stały się nieprzydatne do dalszej eksploatacji,
3. Kontrola sprzętu po przeprowadzonej naprawie,
4. Dokumentacja interwencji serwisowych.

**Okres obowiązywania umowy : 36 miesięcy od daty wykonania pierwszego przeglądu**

UWAGA!

*Ofertę cenową należy złożyć dla każdego zadania osobno. Wykonawca może przystąpić do każdego zadania oddzielnie, co oznacza że może wykonać jedno lub więcej z wyżej wymienionych zadań.*

Wykonawca po przeglądzie wystawi kartę pracy, w której wyszczególni wykonane czynności przeglądowe, wpisze orientacyjny termin następnego wykonania przeglądu sprzętu oraz napisze czy urządzenie jest sprawne i można je nadal bezpiecznie eksploatować.

Wykonawca zapewni dostawę materiałów niezbędnych do przeprowadzenia przeglądu oraz dokona odpowiedniego wpisu do paszportu technicznego sprzętu każdorazowo po przeprowadzonym przeglądzie.