1. Czy Zamawiający wymaga autoryzacji producenta? Producent urządzeń LIFEPAK oraz LUCAS zaleca w instrukcji obsługi korzystanie z usług jedynie wykwalifikowanego personelu. Posiadanie autoryzacji gwarantuje, że personel został przeszkolony przez producenta, a także zapewnia dostęp do aktualnej wiedzy dotyczącej serwisowanych urządzeń oraz postępowanie zgodne z jego wymaganiami.

*Odp. Zgodnie z zapisami umowy - § 3 ust.9*

2. Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie przeglądów technicznych urządzeń LIFEPAK oraz LUCAS w jednym terminie? Jeżeli nie to jakich terminach (miesiąc) przewidziane są przeglądy defibrylatorów LIFEPAK? Informacja ta pozwoli oszacować ilość dojazdów, które mają istotny wpływ na cenę usług.

*Odp. Wykonanie przeglądów technicznych zgodnie z poniższym harmonogramem.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa urządzenia | Nr Seryjny | Typ | Data następnego przeglądu | Kod kreskowy | Rok Produkcji | Jednostka Organizacyjna |
| 1. | Defibrylator | 43805973 | Lifepak 15 | **26.11.2020**  | 016008 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 2. | Defibrylator | 43824073 | Lifepak 15 | **26.11.2020**  | 016007 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 3. | Defibrylator | 33142010 | Lifepak 20 | **10.06.2021** | 009933 | 2005 | Kliniczny Oddział Anestezjologii |
| 4. | Defibrylator | 33418101 | Lifepak 20 | **10.06.2021**  | 011163 | 2005 | KLINICZNY ODDZIAŁ ZABURZEŃ RYTMU SERCA |
| 5. | Defibrylator | 32782381 | Lifepak 20 | **30.09.2021**  | 005289 | 2005 | PODODDZIAŁ HOSPITALIZACJI PACJENTÓW COVID  |
| 6. | Defibrylator | 36163425 | Lifepak 20 | **20.04.2021** | 012972 | 2007 | PRACOWNIA ELEKTROFIZJOLOGII INWAZYJNEJ |
| 7. | Defibrylator | 33215410 | Lifepak 20 | **10.06.2021**  | 011658 | 2005 | PRACOWNIA ELEKTROFIZJOLOGII INWAZYJNEJ |
| 8. | Defibrylator | 35744202 | Lifepak 20 | **10.06.2021**  | 011236 | 2007 | PRACOWNIA HEMODYNAMIKI |
| 9. | Defibrylator | 33328750 | Lifepak 500 | **10.06.2021**  | 012974 | 1997 | KLINICZNY ODDZIAŁ GASTROENTEROLOGICZNY |
| 10. | Defibrylator półautomatyczny | 46383743 | AED LIFEPAK CR2 | **26.11.2020**  | 019502 | 2017 | KLINICZNY ODDZIAŁ OTOLARYNGOLOGICZNY |
| 11. | Defibrylator półautomatyczny | 46376346 | AED LIFEPAK CR2 | **26.11.2020**  | 019503 | 2017 | Zakład Endoskopii Zabiegowej |
| 12. | Defibrylator półautomatyczny | 46383526 | AED LIFEPAK CR2 | **26.11.2020**  | 019504 | 2017 | ZAKŁAD RADIOLOGII LEKARSKIEJ I DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ |
| 13. | Defibrylator półautomatyczny | 43870131 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 016002 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 14. | Defibrylator półautomatyczny | 43870317 | Lifepak 20e | **11.08.2021**  | 016001 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 15. | Defibrylator półautomatyczny | 43870318 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 016005 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 16. | Defibrylator półautomatyczny | 43865141 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 016003 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 17. | Defibrylator półautomatyczny | 43869712 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 016004 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 18. | Defibrylator półautomatyczny | 43869835 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 016006 | 2015 | Intensywny Nadzór Kardiologiczny |
| 19. | Defibrylator półautomatyczny | 40954146 | Lifepak 20e | **10.06.2021**  | 014543 | 2012 | KLINICZNE ODDZIAŁY KARDIOLOGII |
| 20. | Defibrylator półautomatyczny | 40954180 | Lifepak 20e | **10.06.2021**  | 014542 | 2012 | KLINICZNE ODDZIAŁY KARDIOLOGII |
| 21. | Defibrylator półautomatyczny | 46222741 | Lifepak 20e | **09.10.2020**  | 018798 | 2017 | Kliniczny Oddział Anestezjologii |
| 22. | Defibrylator półautomatyczny | 41644999 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 014860 | 2013 | KLINICZNY ODDZIAŁ CHIRURGICZNY OGÓLNY |
| 23. | Defibrylator półautomatyczny | 41645000 | Lifepak 20e | **18.02.2021**  | 014858 | 2013 | Kliniczny Oddział Endokrynologiczny |
| 24. | Defibrylator półautomatyczny | 46225870 | Lifepak 20e | **09.10.2020**  | 018799 | 2017 | Kliniczny Oddział Intensywnej Terapii |
| 25. | Defibrylator półautomatyczny | 46225710 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 018796 | 2017 | Kliniczny Oddział Intensywnej Terapii |
| 26. | Defibrylator półautomatyczny | 46225799 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 018797 | 2017 | Kliniczny Oddział Intensywnej Terapii |
| 27. | Defibrylator półautomatyczny | 41643599 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 014859 | 2013 | KLINICZNY ODDZIAŁ NEUROLOGICZNY Z PODODDZIAŁEM UDARÓW MÓZGU |
| 28. | Defibrylator półautomatyczny | 41644935 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 014861 | 2013 | Oddział Onkologii Klinicznej |
| 29. | Defibrylator półautomatyczny | 43870305 | Lifepak 20e | **26.11.2020**  | 016000 | 2015 | PRACOWNIA ELEKTROFIZJOLOGII INWAZYJNEJ |
| 30. | Defibrylator półautomatyczny | 40972962 | Lifepak 20e | **14.04.2021**  | 014541 | 2012 | PRACOWNIA HEMODYNAMIKI |
| 31. | Defibrylator półautomatyczny | 46435832 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 019301 | 2017 | STACJA DIALIZ |
| 32. | Defibrylator półautomatyczny | 46225580 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 018801 | 2017 | SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY |
| 33. | Defibrylator półautomatyczny | 46225858 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 018800 | 2017 | SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY |
| 34. | Defibrylator transportowy z monitorem Lifepak 15 | 41765427 | Lifepak 15 | **26.11.2020**  | 014374 | 2013 | Kliniczny Oddział Anestezjologii |
| 35. | Defibrylator transportowy z monitorem Lifepak 15 | 41768044 | Lifepak 15 | **26.11.2020**  | 014375 | 2013 | Kliniczny Oddział Intensywnej Terapii |
| 36. | Defibrylator transportowy z monitorem Lifepak 15 | 41768376 | Lifepak 15 | **26.11.2020**  | 014377 | 2013 | Kliniczny Oddział Intensywnej Terapii |
| 37. | Defibrylator transportowy z monitorem Lifepak 15 | 41768241 | Lifepak 15 | **26.11.2020**  | 014373 | 2013 | SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY |
| 38. | Defibrylator transportowy z monitorem Lifepak 15 | 41768045 | Lifepak 15 | **26.11.2020**  | 014376 | 2013 | SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY |
| 39. | Urządzenie do mechanicznego masażu klatki piersiowej | 35172970 | LUCAS III | **30.09.2021**  | 017556 | 2017 | PRACOWNIA HEMODYNAMIKI |
| 40. | Urządzenie do mechanicznego masażu klatki piersiowej | 35174183 | LUCAS III | **07.05.2021**  | 018197 | 2017 | SZPITALNY ODDZIAŁ RATUNKOWY |
| 41. | Defibrylator z kardiowersją | 47489604 +wózek 180052620002 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 020453+020450 | 2018 | Kliniczny Oddział Anestezjologii |
| 42. | Defibrylator z kardiowersją | 47184341 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 020452 | 2018 | Kliniczny Oddział Anestezjologii |
| 43. | Defibrylator z kardiowersją | 47187283 +wózek 180052620001 | Lifepak 20e | **30.09.2021**  | 020454 +020451 | 2018 | Kliniczny Oddział Intensywnej Terapii |

3. Czy Zamawiający zgadza się na wykonanie napraw urządzeń LIFEPAK w siedzibie Wykonawcy? Ze względów bezpieczeństwa oraz konieczności korzystania ze specjalnie wyposażonego stanowiska pracy i narzędzi większość napraw musi być wykonywana w siedzibie autoryzowanego serwisu.

*Odp. Zgodnie z §3 ust. 6*

4. Czy zamawiający zmieni wartość rabatu na 5%, na części serwisowe? Pozwoli to na złożenie oferty przez autoryzowany serwis urządzeń.

*Odp. Zapisy bez zmian*

5. Co zamawiający ma na myśli pisząc: „wykonanie koniecznych czynności profilaktycznych włącznie z wymianą części, które uległy całkowitemu zużyciu lub stały się nieprzydatne do dalszej eksploatacji wraz z dostawą części zamiennych”?
Czy cena przeglądu technicznego powinna zawierać wymianę zalecanych części przez Producenta czy samą usługę za przegląd techniczny?

*Odp. Zgodnie z zaleceniami producenta, dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń,*

6. Czy Zamawiający wymaga użycia dedykowanego przez Producenta smaru, który jest niezbędny do prawidłowego przeprowadzenia przeglądu technicznego urządzeń LUCAS? Nie nasmarowanie śruby poruszającej tłokiem może doprowadzić do zatarcia silnika.

*Odp. Zgodnie z zaleceniami producenta, dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń,*

7. Czy Zamawiający wymaga używania dedykowanego oprogramowania służącego do przeprowadzenia prawidłowo procesu kalibracji położenia tłoka? Pozwala to na odczyt danych z urządzenia, takich jak liczba użyć akumulatora.

*Odp. Zgodnie z zaleceniami producenta, dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń,*