

Opis Przedmiotu Zamówienia

1.	Nazwa zadania: Przeglądy serwisowe systemu dozowania dwutlenku chloru w Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym we Wrocławiu
2.	I. Przedmiotem postępowania jest usługa polegająca na wykonaniu w okresie 2 lat przeglądów serwisowych, konserwacji i napraw systemów dozowania dwutlenku chloru do instalacji c.w.u. w węzłach cieplnych wraz z dostawą reagentów w celu zapewnienia dopuszczalnego stężenia bakterii Legionella w c.w.u.: Pakiet I: 2 kpl. – ul. Borowska 213 dla budynków A i FA. Pakiet II: 3 kpl. – ul. Chałubińskiego 1 i 2-2a oraz ul. Skłodowskiej 50. Pakiet III: 3 kpl. – ul. Borowska 213 dla budynków B i D oraz Pasteura 4. II. W ramach pakietu I Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usługi obsługi technicznej 2 kompletnych, podłączonych oraz prawidłowo działających systemów dezynfekcji wody do zwalczania bakterii Legionella — polegającej na dozowaniu roztworu dwutlenku chloru (ClO₂) za pomocą urządzeń (Załącznik nr 1) zamontowanych w węzłach cieplnych budynków: „N” (obsługuje bud. A) oraz „A” (obsługuje bud. Fa) przy ul. Borowskiej 213 we Wrocławiu. 1. Usługa obsługi technicznej urządzeń CDLA 10 i CDLA 5 do dezynfekcji wody obejmować będzie: a. wykonywanie corocznych przeglądów serwisowych, b. sporządzanie raportów o przeprowadzonych pracach serwisowych, c. wykonywanie koniecznej regulacji systemu. 2. Przeglądy okresowe połączone z wymianą zestawów części eksploatacyjnych będą wykonywane raz w roku w odstępie ok. 12 m-cy na podstawie harmonogramu sporządzonego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego. Harmonogram zostanie sporządzony przez Wykonawcę i przesłany Zamawiającemu drogą elektroniczną na adres: andrzej.brys@usk.wroc.pl w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy. Przeglądy serwisowe realizowane będą w sposób ograniczający do niezbędnego minimum jakiejkolwiek zakłócenia działalności Szpitala.. 3. Podczas przeglądu technicznego wymienione będą części eksploatacyjne zgodnie z zaleceniami producenta. 4. W czasie trwania umowy Wykonawca na swój koszt świadczy usługi związane z utrzymaniem stałego pogotowia technicznego. Czas reakcji na zgłoszenie awarii: 48 godz. w dni robocze, czas na podjęcie działań serwisowych i usunięcie awarii: 72 godz. w dni robocze, w przypadku konieczności sprowadzenia części/podzespołów zamiennych czas naprawy wydłuża się o czas dostawy materiałów od producenta. 5. Koszty napraw awaryjnych, napraw bieżących wykraczających poza zakres czynności serwisowych i konserwacyjnych oraz materiałów nie wchodzących w zakres ryczału będą rozliczane na podstawie oddzielnych zleceń. Wykonawca ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu ofertę na prace, wymienione w zdaniu pierwszym w

	terminie do 3 dni od stwierdzenia konieczności ich wykonania, a przedmiotowe prace wykonać w terminie do 3 dni od daty otrzymania zlecenia. 6. Koszty usuwania awarii poza przeglądami serwisowymi będą rozliczane na podstawie zatwierdzonego przez Zleceniodawcę protokołu serwisowego z uwzględnieniem rabatu według stawek określonych w ofercie: a. stawka godzinowa robocizny zł/godz. netto, b. części zamienne według wykazu w protokole serwisowym z uwzględnieniem minimalnego rabatu, c. koszty dojazdu (jeden dojazd tam i z powrotem do usunięcia zgłoszonej usterki) ryczałt zł netto. 7. Każdy przegląd oraz naprawa zostaną zakończone stosownym wpisem w paszporcie technicznym urządzenia. Brak wpisu w paszporcie technicznym urządzenia równoznaczny jest z nie wykonaniem danej czynności. 8. Wykonawca zapewnia świadczenie usługi dostaw reagentów do urządzeń. Dostawy będą realizowane na podstawie zamówień pocztą elektroniczną i dostarczane do siedziby Zamawiającego w terminie do 7 dni od daty zamówienia. Potwierdzeniem dokonania usługi jest dwustronnie podpisany protokół przekazania reagentów. 9. Wykonawca dokonuje stosownych adnotacji w paszportach poszczególnych urządzeń. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza szczegółowy raport z przeprowadzonych prac oraz wyników sprawdzeń wraz ze stosownymi wnioskami, a także protokół odbioru prac konserwacyjnych do akceptacji przez Zamawiającego. Na podstawie wykonanego raportu oraz uwag Zamawiającego Wykonawca do 3 dni od ich otrzymania złoży ofertę na niezbędne prace naprawcze i modernizacyjne mające na celu sprawne i poprawne działanie systemów dezynfekcji wody. Wykonawca zobowiązuje się do dokonania stwierdzonych koniecznych napraw systemów dezynfekcji wody po otrzymaniu stosownych zleceń. 10. Jeżeli w trakcie przeglądu okresowego urządzeń Wykonawca uzna za konieczne dokonanie wymiany jakichkolwiek części lub też przeprowadzenie naprawy nie wchodzącej w zakres przeglądu, winien o tym powiadomić Zamawiającego przedstawiając stosowną ofertę w celu akceptacji zwiększonego kosztu usługi. Po zaakceptowaniu przez Zamawiającego kosztu naprawy Wykonawca na podstawie otrzymanego zlecenia będzie mógł przystąpić do naprawy. W takim przypadku Wykonawca wystawi dodatkową fakturę za wykonaną usługę. 11. Rozliczenie za wykonanie usługi naprawczej nastąpi na podstawie zweryfikowanych przez przedstawiciela Zamawiającego kosztorysów ofertowych i protokołów odbioru robót po przedłożeniu prawidłowo wystawionej faktury. 12. Do faktur za usługi naprawcze i zużyte materiały należy oprócz protokołu odbioru robót załączyć kopię zlecenia. Kwoty wynagrodzenia za usługi naprawcze będą każdorazowo ustalane na podstawie indywidualnej wyceny i odrębnych zleceń. 13. Wykonawca wyposaży swoich pracowników i inne osoby przy pomocy, której Wykonawca wykonuje daną robotę w czasie wykonywania prac i pobytu na terenie
--	--

	obiektów USK w oznakowane ubrania robocze lub identyfikatory przypięte do ubrania w widocznym miejscu. 14. Wszystkie odpady powstałe w związku z realizacją umowy stanowią własność Wykonawcy, który jest zobowiązany do ich zagospodarowania i utylizacji na własny koszt. Wykonawca zobowiązuje się do postępowania z odpadami w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a w szczególności z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.) oraz wymaganiami ochrony środowiska. 15. Od dnia wprowadzenia Wykonawcy na obiekt Wykonawca odpowiada za utrzymanie ładu i porządku, usuwanie wszelkich śmieci, odpadków, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach. 16. Wykonawca przy wykonywaniu umowy ponosi odpowiedzialność za kompletne, rzetelne i terminowe wykonanie umowy. 17. Czynności określone w umowie wykonywane będą przez osoby posiadające stosowne uprawnienia. 18. Wykonawca winien dołożyć wszelkich możliwych starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień w realizacji przedmiotu umowy lub wystąpienia wad w jego wykonywaniu oraz powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności mogących skutkować niewłaściwą pracą Urzędzeń. 19. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza protokół odbioru do akceptacji przez Zamawiającego. Zaakceptowany protokół stanowi potwierdzenie odbioru robót i podstawę do wystawienia faktury. 20. Wykonawca przy wykonywaniu umowy ponosi odpowiedzialność za kompletne, rzetelne i terminowe wykonanie umowy. 21. Czynności określone w umowie wykonywane będą przez osoby posiadające stosowne uprawnienia. 22. Wykonawca winien dołożyć wszelkich możliwych starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień w realizacji przedmiotu umowy lub wystąpienia wad w jego wykonywaniu oraz powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności mogących skutkować niewłaściwą pracą Urzędzeń. 23. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza protokół odbioru do akceptacji przez Zamawiającego. Zaakceptowany protokół stanowi potwierdzenie odbioru robót i podstawę do wystawienia faktury. 24. Prace, o których mowa wykonywane będą wg harmonogramu zatwierdzonego przez Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym. Prace w razie konieczności będą wykonywane w weekend lub w porze nocnej. 25. Wykonawca zgłasza swój przyjazd z wyprzedzeniem do upoważnionego pracownika Działu Infrastruktury Technicznej i może przystąpić do prac naprawczych za zgodą osoby nadzorującej.
--	--

	26. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości serwisowanych urządzeń. III. W ramach pakietu II Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usługi obsługi technicznej 3 kompletnych, podłączonych oraz prawidłowo działających systemów dezynfekcji wody do zwalczania bakterii Legionella — polegającej na dozowaniu roztworu dwutlenku chloru (ClO₂) za pomocą urządzeń (Załącznik nr 1) zamontowanych w węzłach cieplnych budynków: przy ul. Chałubińskiego 1 i 2-2a oraz Skłodowskiej 50 we Wrocławiu. 1. W zakres obsługi wchodzić będą następujące usługi: a. dojazd serwisanta 2 razy w roku (raz na pół roku). na podstawie harmonogramu sporządzonego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego. Harmonogram zostanie sporządzony przez Wykonawcę i przesłany Zamawiającemu drogą elektroniczną na adres: andrzej.brys@usk.wroc.pl w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy. Przeglądy serwisowe realizowane będą w sposób ograniczający do niezbędnego minimum jakiejkolwiek zakłócenia działalności Szpitala. b. dozór i kontrola pracy generatora, c. badanie wody pod kątem zawartości dwutlenku chloru i chlorynów w wodzie. (Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (DZ.U. z dnia 11 grudnia 2017 r.) suma chloranów i chlorynów w punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli woda jest dezynfekowana dwutlenkiem chloru, nie może przekroczyć 0,7 mg/l), d. wykonanie rocznego podstawowego przeglądu serwisowego generatora w 2025 i 2027 roku oraz rocznego rozszerzonego w 2026 roku, połączonego z wymaganą przez producenta wymianą elementów mających wpływ na bezpieczeństwo i e. niezawodność pracy urządzenia (usługa obejmuje koszt zakupu części podlegających wymianie), f. dowóz i wymianę reagentów (usługa nie obejmuje kosztu zakupu reagentów – rozliczenie na podstawie faktury zakupu). 2. Serwis w szczególności obejmuje: a. Kontrola pracy CDLb6: połączeń hydraulicznych, wyświetlanych parametrów technicznych (regulacja, korekta). b. Wizualna kontrola stanu generatora. c. Kontrola stanu przewodu dozującego. d. Kontrola zaworu wielofunkcyjnego. e. Kontrola stanu instalacji wodnej.
--	---

	f. Kontrola lub okresowa wymiana filtra mechanicznego wody rozcieńczającej. g. Kontrola poprawności działania układu sterowania. h. Kontrola pracy CDLb6: połączeń hydraulicznych, wyświetlanych parametrów technicznych (regulacja, korekta). i. Wizualna kontrola stanu generatora. j. Kontrola stanu przewodu dozującego. k. Kontrola zaworu wielofunkcyjnego. l. Kontrola stanu instalacji wodnej. m. Kontrola lub okresowa wymiana filtra mechanicznego wody rozcieńczającej. n. Kontrola poprawności działania układu sterowania. 3. Obowiązki Wykonawcy a. Wykonawca zobowiązany jest, realizując przedmiot umowy stosować jedynie oryginalne części zamienne producenta i stosowane dotychczas w tych urządzeniach. b. Usługa będzie wykonywana przez techników serwisowych Wykonawcy. c. Przegląd serwisowy Urządzeń zostanie wykonany w ciągu 5 dni roboczych od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego, w sposób ograniczający do niezbędnego minimum jakiegokolwiek zakłócenia działalności Szpitala. d. Wykonawca dokonuje stosownych adnotacji w paszportach poszczególnych Urządzeń. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza protokół odbioru prac serwisowych do akceptacji przez Zamawiającego. Zaakceptowany protokół stanowi potwierdzenie odbioru prac i podstawę do wystawienia faktury. e. Jeżeli w trakcie przeglądu okresowego Urządzeń Wykonawca uzna za konieczne dokonanie wymiany jakichkolwiek części lub też przeprowadzenie naprawy nie wchodzącej w zakres przeglądu, winien o tym powiadomić Zamawiającego pisemnie w terminie 3 dni. f. Każdy pracownik Wykonawcy lub osoba przy pomocy której wykonuje daną usługę, przed przystąpieniem do prac, musi być przeszkolony na stanowisku pracy z podstawowych zasad i przepisów UDT, BHP i ppoż. przez odpowiedniego specjalistę do spraw BHP lub bezpośredniego przełożonego (posiadającego uprawnienia do szkolenia wstępnego oraz na stanowisku pracy). g. Wykonawca wyposaża swoich pracowników wykonujących prace na obiekcie szpitalnym w identyfikatory imienne przypięte do ubrania w widocznym miejscu.
--	---

- h. Wszystkie odpady powstałe w związku z realizacją umowy stanowią własność Wykonawcy, który jest zobowiązany do ich zagospodarowania i utylizacji na własny koszt. Wykonawca zobowiązuje się do postępowania z odpadami w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a w szczególności z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz. U. z 2018 r. poz. 992) oraz wymaganiami ochrony środowiska.
- i. Od dnia wprowadzenia Wykonawcy na obiekt Wykonawca odpowiada za utrzymanie ładu i porządku, usuwanie wszelkich śmieci, odpadków, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach.
- j. Wykonawca powinien dokonać wizytacji obiektu celem zapoznania się z zakresem prac i dokumentacją techniczną.
- k. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymywania pogotowia technicznego celem dokonywania w okresie umownym napraw i usuwania awarii Urządzeń. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu w formie pisemnej oferty na usunięcie awarii do 2 dni od daty potwierdzenia awarii przez serwis Wykonawcy oraz do usunięcia awarii do 5 dni od otrzymania zlecenia.
- l. Po zaakceptowaniu przez Zamawiającego kosztu naprawy, Wykonawca na podstawie otrzymanego zlecenia będzie mógł przystąpić do naprawy. W takim przypadku Wykonawca wystawi dodatkową fakturę za wykonaną usługę. Zamawiający zastrzega sobie prawo realizacji wszystkich napraw do kwoty 10.000,00 zł netto / 12.300,00 zł brutto w okresie obowiązywania umowy.
- m. Do faktur za usługi naprawcze i zużyte materiały należy oprócz protokołu odbioru prac załączyć kopię zlecenia. Kwoty wynagrodzenia za usługi naprawcze będą każdorazowo ustalane na podstawie indywidualnej wyceny i odrębnych zleceń.
- n. Wykonawca dokonuje stosownych adnotacji w paszportach poszczególnych urządzeń. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza szczegółowy raport z przeprowadzonych prac oraz wyników sprawdzeń wraz ze stosownymi wnioskami, a także protokół odbioru prac konserwacyjnych do akceptacji przez Zamawiającego. Na podstawie wykonanego raportu oraz uwag Zamawiającego Wykonawca do 3 dni od ich otrzymania złoży ofertę na niezbędne prace naprawcze i modernizacyjne mające na celu sprawne i poprawne działanie systemów dezynfekcji wody. Wykonawca zobowiązuje się do dokonania stwierdzonych koniecznych napraw systemów dezynfekcji wody po otrzymaniu stosownych zleceń.
- o. Jeżeli w trakcie przeglądu okresowego urządzeń Wykonawca uzna za konieczne dokonanie wymiany jakichkolwiek części lub też przeprowadzenie naprawy nie wchodzącej w zakres przeglądu, winien o tym powiadomić Zamawiającego przedstawiając stosowną ofertę w celu

	akceptacji zwiększonego kosztu usługi. Po zaakceptowaniu przez Zamawiającego kosztu naprawy Wykonawca na podstawie otrzymanego zlecenia będzie mógł przystąpić do naprawy. W takim przypadku Wykonawca wystawi dodatkową fakturę za wykonaną usługę. p. Rozliczenie za wykonanie usługi naprawczej nastąpi na podstawie zweryfikowanych przez przedstawiciela Zamawiającego kosztorysów ofertowych i protokołów odbioru robót po przedłożeniu prawidłowo wystawionej faktury. q. Do faktur za usługi naprawcze i zużyte materiały należy oprócz protokołu odbioru robót załączyć kopię zlecenia. Kwoty wynagrodzenia za usługi naprawcze będą każdorazowo ustalane na podstawie indywidualnej wyceny i odrębnych zleceń. r. Wykonawca wyposaży swoich pracowników i inne osoby przy pomocy, której Wykonawca wykonuje daną robotę w czasie wykonywania prac i pobytu na terenie obiektów USK w oznakowane ubrania robocze lub identyfikatory przypięte do ubrania w widocznym miejscu. s. Wszystkie odpady powstałe w związku z realizacją umowy stanowią własność Wykonawcy, który jest zobowiązany do ich zagospodarowania i utylizacji na własny koszt. Wykonawca zobowiązuje się do postępowania z odpadami w sposób zgodny z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a w szczególności z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.) oraz wymaganiami ochrony środowiska. t. Od dnia wprowadzenia Wykonawcy na obiekt Wykonawca odpowiada za utrzymanie ładu i porządku, usuwanie wszelkich śmieci, odpadków, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach. u. Wykonawca przy wykonywaniu umowy ponosi odpowiedzialność za kompletne, rzetelne i terminowe wykonanie umowy. v. Czynności określone w umowie wykonywane będą przez osoby posiadające stosowne uprawnienia. w. Wykonawca winien dołożyć wszelkich możliwych starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień w realizacji przedmiotu umowy lub wystąpienia wad w jego wykonywaniu oraz powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności mogących skutkować niewłaściwą pracą Urzędzeń. x. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza protokół odbioru do akceptacji przez Zamawiającego. Zaakceptowany protokół stanowi potwierdzenie odbioru robót i podstawę do wystawienia faktury. y. Wykonawca przy wykonywaniu umowy ponosi odpowiedzialność za kompletne, rzetelne i terminowe wykonanie umowy.
--	---

	z. Czynności określone w umowie wykonywane będą przez osoby posiadające stosowne uprawnienia. aa. Wykonawca winien dołożyć wszelkich możliwych starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień w realizacji przedmiotu umowy lub wystąpienia wad w jego wykonywaniu oraz powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności mogących skutkować niewłaściwą pracą Urządzeń. bb. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza protokół odbioru do akceptacji przez Zamawiającego. Zaakceptowany protokół stanowi potwierdzenie odbioru robót i podstawę do wystawienia faktury. cc. Prace, o których mowa wykonywane będą wg harmonogramu zatwierdzonego przez Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym. Prace w razie konieczności będą wykonywane w weekend lub w porze nocnej. dd. Wykonawca zgłasza swój przyjazd z wyprzedzeniem do upoważnionego pracownika Działu Infrastruktury Technicznej i może przystąpić do prac naprawczych za zgodą osoby nadzorującej. ee. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości serwisowanych urządzeń. IV. W ramach pakietu III Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usługi obsługi technicznej 4 kompletnych, podłączonych oraz prawidłowo działających systemów dezynfekcji wody do zwalczania bakterii Legionella — polegającej na dozowaniu roztworu dwutlenku chloru (ClO₂) za pomocą urządzeń (Załącznik nr 1) zamontowanych w węzłach cieplnych budynków: przy ul. Borowska 213 bud. B, bud. D, Skłodowskiej 50/52 i Pasteura 4 we Wrocławiu. 1. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do usuwania bieżących usterek niezwłocznie, nie później niż do 5 dni roboczych od dnia otrzymania zgłoszenia. 2. W przypadku przekroczenia normy poziomu bakterii Legionella Wykonawca przeprowadzi dodatkowe badania stężenia reagentów w instalacji w czterech wybranych punktach i dokona stosownych regulacji urządzenia, mających na celu obniżenie poziomu przekroczenia we wszystkich miejscach, gdzie zapewniony jest przepływ oraz cyrkulacja wody oraz spełnione są dla budynku wszystkie wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, a także wymagania wszystkich innych obowiązujących przepisów prawa. Wykonawca oświadcza, że jest autoryzowanym serwisantem producenta urządzeń firmy EuroClean. 3. Wykonawca zobowiązany jest wykonać przeglądy serwisowe urządzeń cztery razy w roku na podstawie harmonogramu sporządzonego przez Wykonawcę i zaakceptowanego przez Zamawiającego. Harmonogram zostanie sporządzony przez Wykonawcę i przesłany Zamawiającemu drogą elektroniczną na adres: andrzej.brys@usk.wroc.pl w ciągu 14 dni od dnia podpisania umowy. Przeglądy
--	--

	serwisowe realizowane będą w sposób ograniczający do niezbędnego minimum jakiegokolwiek zakłócenia działalności Szpitala. 4. Zakres serwisu będzie każdorazowo ustalany i uzgadniany z upoważnionym pracownikiem Działu Infrastruktury Technicznej po dokonaniu przeglądu urządzeń. Wykonawca zastosuje jedynie oryginalne części zamienne producenta stosowane dotychczas w danym urządzeniu. 5. Usługa serwisowania będzie wykonywana przez techników serwisowych Wykonawcy. Wykonawca dokona stosownych adnotacji w książce serwisowej urządzenia. 6. Wykonawca powiadomi o wizycie serwisanta najpóźniej na 1 dzień przed jego planowaną wizytą, pracownika Działu Infrastruktury Technicznej: kampus przy ul. Skłodowskiej drogą elektroniczną na adres duo-e@usk.wroc.pl tel. 515 038-201; kampus przy ul. Borowskiej drogą elektroniczną na adres andrzej.brys@usk.wroc.pl tel. 668 324-044. 7. Jeżeli w trakcie przeglądu okresowego (serwisowania) urządzeń Wykonawca uzna za konieczne dokonanie wymiany jakichkolwiek części lub też przeprowadzenie naprawy nie wchodzącej w zakres przeglądu, winien o tym powiadomić Zamawiającego przedstawiając stosowną ofertę w celu akceptacji zwiększonego kosztu usługi. Po zaakceptowaniu przez Zamawiającego kosztu naprawy Wykonawca na podstawie otrzymanego zlecenia będzie mógł przystąpić do naprawy. W takim przypadku Wykonawca wystawi dodatkową fakturę za wykonaną usługę. Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia Zamawiającemu oferty na usunięcie awarii do 2 dni od daty potwierdzenia awarii przez serwis Wykonawcy oraz do usunięcia awarii do 5 dni od otrzymania zlecenia. Do faktur za usługi naprawcze i zużyte materiały należy oprócz protokołu odbioru usługi załączyć kopię zlecenia. 8. Z wykonanych czynności Wykonawca sporządza protokół odbioru prac serwisowych do akceptacji przez Zamawiającego. Zaakceptowany protokół stanowi potwierdzenie odbioru usługi serwisu i podstawę do wystawienia faktury VAT. 9. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymywania pogotowia technicznego celem dokonywania w okresie umownym napraw i usuwania awarii urządzeń. Naprawy urządzeń będą dokonywane po zgłoszeniu ich awarii przez Zamawiającego i stwierdzeniu przez Wykonawcę takiej konieczności. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie awarii urządzenia do 5 dni roboczych. 10. Każdy pracownik Wykonawcy lub osoba przy pomocy, której realizuje daną usługę przed przystąpieniem do prac, musi być przeszkolony na stanowisku pracy z podstawowych zasad i przepisów UDT, BHP i ppoż. przez odpowiedniego specjalistę do spraw BHP lub bezpośredniego przełożonego (posiadającego uprawnienia do szkolenia wstępnego oraz na stanowisku pracy). Szkolenie stanowiskowe leży po stronie Wykonawcy. 11. Wykonawca wyposaża swoich pracowników wykonujących prace na obiekcie szpitalnym w identyfikatory imienne przypięte do ubrania w widocznym miejscu. 12. Wszystkie odpady powstałe w związku z realizacją umowy stanowią własność Wykonawcy, który jest zobowiązany do ich zagospodarowania i utylizacji na własny koszt. Wykonawca zobowiązuje się do postępowania z odpadami w sposób zgodny z
--	--

	obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a w szczególności z zasadami gospodarowania odpadami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. Nr 62, poz. 21 ze zm.) oraz wymaganiami ochrony środowiska. 13. Od dnia wprowadzenia Wykonawcy na obiekt Wykonawca odpowiada za utrzymanie ładu i porządku, usuwanie wszelkich śmieci, odpadków, opakowań i innych pozostałości po zużytych przez Wykonawcę materiałach. 14. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia ilości serwisowanych urządzeń. 15. Wykonawca przy realizacji umowy ponosi odpowiedzialność za kompletne, rzetelne i terminowe wykonanie umowy. 16. Czynności określone w § 2 wykonywane będą przez osoby posiadające stosowne uprawnienia. 17. Wykonawca winien dołożyć wszelkich możliwych starań w celu uniknięcia jakichkolwiek opóźnień w realizacji przedmiotu umowy lub wystąpienia wad w jego wykonywaniu oraz powinien niezwłocznie poinformować Zamawiającego o wystąpieniu jakichkolwiek okoliczności mogących skutkować niewłaściwą pracą Urządzeń. 18. Z wykonywanych czynności Wykonawca sporządza protokół odbioru usług do akceptacji przez Zamawiającego. Zaakceptowany protokół stanowi potwierdzenie odbioru wykonanych usług i podstawę do wystawienia faktury VAT. Kryteria wyboru: a. Najniższa cena za wszystkie czynności – 60% b. Najdłuższa gwarancja – powyżej 24 miesięcy – 20% c. Najniższy koszt roboczogodziny – 15% d. Najniższy koszt dojazd – 5%	
19.	Wymagania w stosunku do wykonawcy (np. doświadczenie, potencjał techniczny, certyfikaty, atesty, itp.)	Aktualne uprawnienia upoważniające do eksploatacji instalacji i sieci elektrycznych do 1kV. Potwierdzenie, że Wykonawca jest autoryzowanym przedstawicielem producenta i posiada dostęp do oryginalnych części zamiennych.