Opis przedmiotu zamówienia

**Usługi konserwacji, przeglądów technicznych, napraw sprzętu medycznego w Centrum Zdrowia Mazowsza Zachodniego Sp. z o.o. w Żyrardowie.**

Przedmiotem zamówienia są usługi konserwacji, przeglądów technicznych, napraw sprzętu medycznego w CZMZ”

1. Przedmiot zamówienia obejmuje:
	1. utrzymanie sprawności techniczno – eksploatacyjnej urządzeń objętych niniejszym zamówieniem,
	2. konserwację i zachowanie gotowości eksploatacyjnej opartej o zalecenia producentów urządzeń i aktualnie obowiązujące przepisy prawne,
	3. przeprowadzenie okresowych przeglądów i kontroli stanu technicznego sprzętu medycznego,
	4. prowadzenie paszportów technicznych sprzętu medycznego, a w przypadku ich braku – założenie paszportów technicznych,
	5. okresowe kontrole sprzętu pomiarowego, kalibracja,
	6. pomiary bezpieczeństwa elektrycznego
	7. wystawianie orzeczeń technicznych.
2. Okresowe przeglądy będą wykonywane w interwałach czasowych wynikających z zaleceń producenta. Harmonogram prac przeglądowo-konserwacyjnych zostanie uzgodniony
i dostarczony po podpisaniu umowy przez Zamawiającego.

2.1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania czynności konserwacyjnych i przeglądowych zgodnie z przyjętym harmonogramem wynikającym z właściwości danego sprzętu/aparatury, obowiązującymi instrukcjami, standardami i normą.
3. Przedmiot zamówienia mogą wykonywać osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje do konserwacji urządzeń medycznych.
4. Czynności konserwatorsko – sprawdzające sprzęt medyczny obejmują w szczególności:
4.1. oględziny i przeglądy wraz z oceną warunków środowiskowych pracy,
4.2. określenie rodzaju uszkodzenia jeżeli takie zaistniało,
4.3. ewentualną naprawę sprzętu objętego Umową (z wymianą uszkodzonych części włącznie –części wymieniane nie są wliczone w cenę roboczogodziny za naprawy) po akceptacji Zamawiającego,
4.4 wymianę materiałów eksploatacyjnych (materiały eksploatacyjne nie są wliczane w cenę przeglądu), po akceptacji kosztów przez Zamawiającego,
4.5 sprawdzenie prawidłowości działania,
4.6 sprawdzenie i ewentualne czyszczenie elementów aparatury i urządzeń,
4.7 ustawianie (regulacja) wymaganych przez producenta parametrów.
4.8 pomiary bezpieczeństwa elektrycznego w zakresie przeprowadzanych przeglądów i po naprawie,
4.9 w przypadku urządzeń podlegających odbiorowi przez inspektorów UDT: przygotowanie urządzenie do odbioru, wykonanie czynności w związku z zalecaniami inspektorów UDT, uczestnictwo w odbiorach z udziałem inspektorów UDT na podstawie odrębnego zlecania przez Zamawiającego,
5. Każda czynność konserwatorska oraz sprawdzenie sprzętu musi zostać potwierdzona kartą pracy (lub raportem serwisowym itp.) podpisana przez upoważnionego pracownika Zamawiającego oraz wpisana przez Wykonawcę do paszportu technicznego urządzenia, w przypadku wyłączenia urządzenia z użytkowania do Wykonawcy należy obowiązek umieszczenia na niesprawnym urządzeniu czytelnej informacji: ,,urządzenie niesprawne nie używać”.
6.Dokonanie w/w czynności jest niezbędne do odbioru usługi przez Zamawiającego.
7. Zakres czynności wykonywanych w ramach przeglądów powinien być zgodny z zaleceniami producenta i obowiązującymi przepisami.
8. Wykonawca w ramach umowy będzie zobowiązany do reakcji w przypadku awarii sprzętu
i aparatury będącej przedmiotem zamówienia oraz do jego naprawy.
9. Maksymalny czas reakcji Wykonawcy od momentu zgłoszenia awarii w formie mail wynosi 2 dni robocze (reakcja rozumiana jako przystąpienie do diagnozy usterki). W ciągu 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu diagnozę, oraz w przypadku stwierdzenia konieczności wykonania naprawy lub wymiany części Wykonawca sporządzi kosztorys usunięcia nieprawidłowości, w którym **w szczególności** sporządzi wykaz nowych części zamiennych, (których dostarczenie leży po stronie Wykonawcy) wraz z określeniem ich kosztów oraz przewidywaną ilością roboczogodzin do wykonania naprawy.
10. Zgłoszenia konieczności przeprowadzenia konserwacji lub naprawy przekazywane będą w formie faxem/mail przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
11. Zgłaszanie awarii będą przyjmowane w godzinach 8:00 – 16:00 w dni robocze ( od poniedziałku do piątku), wyłączając dni ustawowo wolne od pracy.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości urządzeń podlegających konserwacji
i przeglądom technicznym, w ramach przeprowadzonych postępowań kasacyjnych.
13. Wynagrodzenie Wykonawcy w zakresie konserwacji, przeglądów technicznych uwzględnia wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności:
 a) koszty przeglądów technicznych, konserwacji
 b) koszty użycia narzędzi i urządzeń potrzebnych do realizacji przedmiotu zamówienia, c) koszty robocizny,
 d) koszty dojazdów,
 e) koszty cła i podatków, jeśli występują,
 f) koszty transportu aparatury i sprzętu medycznego w przypadku realizacji naprawy poza siedzibą zamawiającego.
 h) koszty czyszczenia i testów parametrów pracy,

14. Koszt 1 roboczogodziny obejmuje wykonanie usługi naprawy sprzętu bez kosztów dojazdu
i bez kosztów ewentualnych części zamiennych, które będą wycenianie przez Wykonawcę każdorazowo, w przypadku wystąpienia awarii.