**Załącznik nr 2.2a do SWZ, TP-245/22/KK**

**CZĘŚĆ NR 2**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usługi okresowych przeglądów i konserwacji Systemu Simulix Evolution zwanych dalej „sprzętem” - zgodnie z wymogami i zaleceniami producenta sprzętu oraz zgodnie z Ustawą o wyrobach medycznych z dnia 7 kwietnia 2022 r. Wykaz sprzętu stanowi załącznik nr 2.2 do SWZ - Formularz cenowy.

Zamawiający wymaga świadczenia usługi będącej przedmiotem zamówienia przez okres 12 miesięcy (jeden przegląd na rok) liczony od daty zawarcia umowy lub do wykorzystania kwoty określonej w umowie, w zależności co nastąpi wcześniej.

|  |  |
| --- | --- |
| **L.p**. | **Postanowienia ogólne** |
| **DEFINICJE** |
|  | **PRZEGLĄD** –kontrola stanu technicznegooraz bezpieczeństwa sprzętu , polegającą na oględzinach sprzętu, gromadzeniu informacji o zaobserwowanych przez użytkownika usterkach wyrobu, sprawdzeniu instalacji i sprawności jego działania.  |
|  | **KONSERWACJA** – czynności poprzedzające przegląd techniczny w tym czyszczenie elementów sprzętu, urządzeń i systemów sprzętu wymianę materiałów eksploatacyjnych bądź części zużywalnych (np. filtrów, czujników, uszczelek, elektrod, baterii, głowic, bezpieczników itp.), zgodnie z dokumentacją techniczną, instrukcją obsługi sprzętu i instrukcją serwisową, regulację (przywracanie), wymaganych przez producenta parametrów.  |
|  | **Przegląd sprzętu będzie polegał na czynnościach konserwacyjno-przeglądowych, a w szczególności:** | **Wartość wymagana** | **WYPEŁNIA WYKONAWCA-** **potwierdzenie wymaganych warunków****lub rozwiązania równoważne** |
|  | * + zebraniu informacji o zaobserwowanych przez użytkownika usterkach,
	+ sprawdzeniu ogólnego stanu technicznego,
	+ kontrola stanów wszystkich podzespołów sprzętu ,
	+ pracach konserwacyjnych określonych przez producenta,
	+ sprawdzeniu bezpieczeństwa i funkcjonalności sprzętu,
	+ regulacjach i pomiarach kontrolnych wymaganych przez producenta i obowiązujących w tym zakresie przepisów,
	+ pomiarach wartości rezystancji uziemienia i prądu upływowego (test bezpieczeństwa elektrycznego), zgodnie z normą PN-EN 62353 lub inną normą równoważną określającą niezbędne i konieczne do wykonania czynności i pomiary w celu stwierdzenia, że konserwacja, naprawa lub włączenie sprzętu do ruchu, zostały wykonane właściwie, a sprzęt nie stwarza niebezpieczeństwa dla pacjenta i/lub personelu, przy sprzęcie podłączonym do sieci 230 V,
	+ legalizacjach (jeśli wymagane),
	+ usunięciu zauważonych usterek nie wymagających dużego nakładu pracy i nie wymagających wymiany części zamiennych.
* zakres czynności wykonywanych w ramach przeglądów i terminy ich wykonania powinny być zgodne z zaleceniami producenta i obowiązującymi przepisami; w szczególności winien uwzględniać wymianę wszystkich podzespołów/części zużywalnych jeżeli producent zaleca ich wymianę podczas przeglądu.
* przegląd zakończony zostaje raportem serwisowym i wpisem do dokumentacji eksploatacyjnej sprzętu. Po przeglądzie sprzęt winien być oznaczony przez Wykonawcę naklejką zawierającą min. informacje o sprawności sprzętu oraz miesiącu i roku kolejnego przeglądu;
* podczas pierwszego przeglądu pracownik serwisu sprawdza kompletność dokumentacji eksploatacyjnej sprzętu. W miarę potrzeby dokumentacja sprzętu uzupełniana jest przez serwis;
 | TAK |  |
|  | **Zakres czynności wykonywanych podczas przeglądów wynikających z zaleceń producenta obejmuje m.in.:*** + Sprawdzeniu bezpieczeństwa mechanicznego,
	+ Kontrola występowania usterek zewnętrznych,
	+ Inspekcja zużycia części,
	+ Sprawdzenie funkcjonowania sprzętu i jego gotowość do pracy,
	+ Wymiana części / materiałów zużywalnych – zalecanych przez producenta podczas przeglądu (jeśli dotyczy),
	+ Sprawdzeniu jakości obrazu,
	+ Kontrola jakości podczas przeglądu z użyciem specjalistycznej aparatury pomiarowej,
	+ Wykonaniu drobnych napraw niewymagających części,
	+ Wydaniu ekspertyzy odnośnie sprzętu.
 | TAK |  |
|  | Dokładne terminy wykonania przeglądów zostaną uzgodnione przez Wykonawcę i użytkownika sprzętu u Zamawiającego, a harmonogram przeglądów Wykonawca dostarczy do Kierownika Sekcji Gospodarki Aparaturowej Zamawiającego w terminie 14 dni od daty podpisania umowy | TAK |  |
|  | Za terminową realizację przeglądów i konserwacji odpowiada Wykonawca. | TAK |  |
|  | W przypadku stwierdzenia usterki badanego sprzętu, uniemożliwiającej dopuszczenie go do dalszej eksploatacji w ramach wykonanego przeglądu, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić Zamawiającemu ofertę cenową na wykonanie naprawy w tym na części zamienne niezbędne do usunięcia usterki.  | TAK |  |
|  | W przypadku akceptacji przez Zamawiającego przedstawionej oferty cenowej, o której jest mowa w pkt. 8, Wykonawca dokona naprawy sprzętu w ramach odrębnego zlecenia. | TAK |  |
|  | Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z akceptacji oferty cenowej, o której jest mowa w pkt. 8, w przypadku gdy będzie to nieopłacalne dla Zamawiającego.  | TAK |  |
|  | Po wykonaniu wszelkich czynności serwisowych, przywracających sprawność sprzętu, o których mowa w pkt. 9, Wykonawca dokończy rozpoczęty przegląd techniczny zgodnie z procedurą, w celu dopuszczenia sprzętu do dalszej eksploatacji i otrzymania z tego tytułu wynagrodzenia. | TAK |  |
|  | Zużyte lub uszkodzone materiały eksploatacyjne, wymienione podczas przeglądu Wykonawca zutylizuje lub podda recyklingowi, zgodnie z przepisami prawa powszechnie obowiązującymi w odniesieniu do ww. czynności, za wynagrodzeniem określonym umową.  | TAK |  |
|  | Wykonawca będzie wykonywał czynności w siedzibie Zamawiającego. Jeżeli zaistnieje konieczność wykonania w/w czynności w siedzibie serwisu, Zamawiający zostanie poinformowany o takiej potrzebie, a koszty transportu, ubezpieczenia są wliczone w koszt przeglądu.  | TAK |  |
|  | Usługa będąca przedmiotem zamówienia wykonywana będzie przez Wykonawcę w obecności przedstawicieli Zamawiającego, tzn. użytkownika lub innej osoby wskazanej przez użytkownika. | TAK |  |
|  | Usługi wchodzące w zakres przedmiotowego postępowania Wykonawca wykona przy użyciu własnej aparatury kontrolno-pomiarowej, narzędzi i materiałów. | TAK |  |
|  | Zamawiający zastrzega możliwość odstąpienia od wykonywania przeglądu, w przypadku nieprzewidzianej awarii sprzętu lub jego wycofania z użytku. | TAK |  |
| **Wykonawca zobowiązany jest do:** |  |  |
|  | potwierdzenia wykonania prac w raporcie serwisowym, potwierdzonych podpisem użytkownika sprzętu z określeniem terminu następnego przeglądu, w którym Wykonawca poda nazwę, numer seryjny sprzętu, nazwę jednostki lub komórki organizacyjnej Zamawiającego w której sprzęt jest używany, zakres i datę wykonania przeglądu oraz termin następnego przeglądu, | TAK |  |
|  | dołączenia do faktury oryginałów raportu serwisowego i protokołu z wynikami pomiarów bezpieczeństwa elektrycznego, | TAK |  |
|  | wypełnienia paszportu technicznego sprzętu zgodnie z ustawą z dnia 7 kwietnia 2022 r. o wyrobach medycznych,  | TAK |  |
|  | W przypadku braku paszportu technicznego sprzętu Wykonawca założy taki paszport w ramach wartości umowy | TAK |  |
|  | Wykonawca zobowiązuje się informować Zamawiającego o konieczności naprawy lub nieprzydatności sprzętu do dalszego używania w formie orzeczenia technicznego, stanowiącego dla Zamawiającego podstawę do kasacji środka trwałego. | TAK |  |
|  | W przypadku negatywnego wyniku przeglądu Wykonawca zobowiązany jest do dokonywania wpisu w paszporcie technicznym sprzętu wskazującego, że urządzenie nie jest sprawne z podaniem przyczyny niesprawności, przedstawieniem kosztów naprawy (oferta cenowa) oraz umieszczenie na niesprawnym sprzęcie czytelnej informacji : „urządzenie niesprawne – nie używać” lub „urządzenie przeznaczone do naprawy – nie używać”.  | TAK |  |
|  | Wykonawca zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. tj. Kodeks cywilny ponosi odpowiedzialność za zawinione szkody wyrządzone przez jego pracownika podczas wykonywania przeglądu technicznego sprzętu. | TAK |  |
| **Informacje dodatkowe:** |  |  |
|  | podejmowane przez Wykonawcę czynności serwisowe, nie mogą być przyczyną utraty certyfikatów, świadectw technicznych i innych dokumentów sprzętu, dopuszczających go do użytkowania; | TAK |  |
|  | Sprzęt kontrolno-pomiarowy musi posiadać ważne certyfikaty legalizacji. | TAK |  |

Informacja dla Wykonawcy:

UWAGA:

1. Zamawiający zaleca przed podpisaniem, zapisanie dokumentu w formacie .pdf
2. Dokument musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania wykonawcy, kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (e-dowód) i przekazany Zamawiającemu wraz z dokumentem (-ami) potwierdzającymi prawo do reprezentacji Wykonawcy przez osobę podpisującą ofertę