

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

PAKIET NR 1*

Aparaty USG

- wykonanie raz w roku na zlecenie Zamawiającego przeglądu technicznego z konserwacją aparatu zgodnie z zaleceniami producenta aparatu lub/i z normą PN-EN 62353, PN-EN 60601,
- usługa przeglądu urządzenia musi zakończyć się wystawieniem świadectwa/raportu sprawności lub orzeczeniem technicznym że urządzenie jest niesprawne z podaniem przyczyny niesprawności i orientacyjnymi kosztami naprawy w zależności od wyniku przeglądu. Naprawa urządzenia będzie możliwa po zaakceptowaniu kosztów naprawy przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania wpisu w paszporcie technicznym urządzenia o dokonanym przeglądzie wraz z informacją o jego wyniku i terminie następnego wynikającym z instrukcji używania lub w razie jej braku z zaleceń producenta i uzasadnionych zaleceń Wykonawcy,
- Wykonawca będzie wykonywał zleczone mu usługi przy użyciu własnych narzędzi i aparatury kontrolno-pomiarowej,
- koszt przeglądu technicznego z konserwacją ma uwzględniać wszystkie koszty związane z jego przeprowadzeniem w tym koszt dojazdu, koszt ewentualnie potrzebnych materiałów eksploatacyjnych będzie doliczany oddzielnie,
- wykonywanie napraw na zlecenie Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji zakresu prac i ceny usługi wg stawki za roboczogodzinę, koszt części będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu nie może być większy niż 10 %. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy wraz z wyszczególnieniem wykonanych czynności, wymienionych części oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą urządzenie,
- naprawy i przeglądy będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości urządzenie lub jego część może być zabrana z miejsca użytkowania w celu naprawy, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
- Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych, z wymaganiami stawianymi przed producentów, zasadami obowiązującymi przy wydawaniu orzeczeń technicznych i innymi przepisami powszechnie obowiązującymi,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zniszczenia wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania usługi i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt.

PAKIET NR 2*

Aparaty EKG, przystawki spirometryczne, holtery RR i EKG, system do badań wysiłkowych

- wykonanie raz w roku na zlecenie Zamawiającego przeglądu technicznego z konserwacją aparatu ekg, holtera RR/EKG zgodnie z zaleceniami producenta aparatu lub/i z normą PN-EN 62353, PN-EN 60601 oraz wzorcowanie przystawki spirometrycznej zgodnie z procedurami producenta.
- usługa przeglądu urządzenia musi zakończyć się wystawieniem świadectwa/raportu sprawności i świadectwa wzorcowania (dotyczy przystawek spirometrycznych) lub orzeczeniem technicznym że urządzenie jest niesprawne z podaniem przyczyny niesprawności i orientacyjnymi kosztami naprawy w zależności od wyniku przeglądu. Naprawa urządzenia będzie możliwa po zaakceptowaniu kosztów naprawy przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania wpisu w paszporcie technicznym urządzenia o dokonanym przeglądzie wraz z informacją o jego wyniku i terminie następnego wynikającym z instrukcji używania lub w razie jej braku z zaleceń producenta i uzasadnionych zaleceń Wykonawcy,
- Wykonawca będzie wykonywał zleczone mu usługi przy użyciu własnych narzędzi i aparatury kontrolno-pomiarowej,
- koszt przeglądu technicznego i wzorcowania ma uwzględniać wszystkie koszty związane z jego przeprowadzeniem w tym koszt dojazdu, koszt ewentualnie potrzebnych materiałów eksploatacyjnych będzie doliczany oddzielnie.
- wykonywanie napraw na zlecenie zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji zakresu prac i ceny usługi wg stawki za roboczogodzinę, koszt części będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu nie może być większy niż 10 %. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy wraz z wyszczególnieniem wykonanych czynności, wymienionych części oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą urządzenie,
- naprawy i przeglądy będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości urządzenie lub jego część może być zabrana z miejsca użytkowania, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
- Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych, z wymaganiami stawianymi przed producentów, zasadami obowiązującymi przy wydawaniu orzeczeń technicznych i innymi przepisami powszechnie obowiązującymi,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zniszczenia wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania usługi i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt.

PAKIET NR 3*

Autoklawy

- wykonanie raz w roku na zlecenie zamawiającego przeglądu technicznego z konserwacją autoklawu zgodnie z zaleceniami producenta aparatu lub/i z normą PN-EN 62353, PN-EN 60601,
- przygotowanie urządzenia do odbioru przez inspektora Urząd Dozoru Technicznego, wykonanie czynności zaleconych przez inspektora UDT, uczestniczenie w odbiorach z udziałem inspektorów UDT,
- usługa przeglądu urządzenia musi zakończyć się wystawieniem świadectwa/raportu sprawności lub orzeczeniem technicznym że urządzenie jest niesprawne z podaniem przyczyny niesprawności i orientacyjnymi kosztami naprawy w zależności od wyniku przeglądu. Naprawa urządzenia będzie możliwa po zaakceptowaniu kosztów naprawy przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania wpisu w paszporcie technicznym urządzenia o dokonanym przeglądzie wraz z informacją o jego wyniku i terminie następnego wynikającym z instrukcji używania lub w razie jej braku z zaleceń producenta i uzasadnionych zaleceń Wykonawcy,
- koszt przeglądu technicznego z konserwacją, przygotowania urządzenia do odbioru przez UDT ma uwzględniać wszystkie koszty związane z przeprowadzeniem w tym koszt dojazdu, koszt ewentualnie potrzebnych materiałów eksploatacyjnych będzie doliczany oddzielnie,
- wykonywanie napraw na zlecenie zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji zakresu prac i ceny usługi wg stawki za roboczogodzinę, koszt części będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu nie może być większy niż 10 %. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy wraz z wyszczególnieniem wykonanych czynności, wymienionych części oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą urządzenie,
- naprawy i przeglądy będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości urządzenie lub jego część może być zabrana z miejsca użytkowania, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
- Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych, z wymaganiami stawianymi przed producentów, zasadami obowiązującymi przy wydawaniu orzeczeń technicznych i innymi przepisami powszechnie obowiązującymi,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zniszczenia wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania usługi i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt.

PAKIET NR 4*

Spirometry

- wykonanie raz w roku na zlecenie zamawiającego przeglądu technicznego urządzenia zgodnie z zaleceniami producenta aparatu lub/i z normą PN-EN 62353, PN-EN 60601 oraz wzorcowania urządzenia w autoryzowanym serwisie producenta,
- usługa przeglądu urządzenia musi zakończyć się wystawieniem świadectwa/raportu sprawności oraz dostarczeniem świadectwa wzorcowania lub orzeczeniem technicznym, że urządzenie jest niesprawne z podaniem przyczyny niesprawności i orientacyjnymi kosztami naprawy w zależności od wyniku przeglądu. Naprawa urządzenia będzie możliwa po zaakceptowaniu kosztów naprawy przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania wpisu w paszporcie technicznym urządzenia o dokonanym przeglądzie wraz z informacją o jego wyniku i terminie następnego wynikającym z instrukcji używania lub w razie jej braku z zaleceń producenta i uzasadnionych zaleceń Wykonawcy,
- Wykonawca będzie wykonywał zleczone mu usługi przy użyciu własnych narzędzi i aparatury kontrolno-pomiarowej,
- koszt przeglądu technicznego z konserwacją oraz wzorcowania ma uwzględniać wszystkie koszty związane z jego przeprowadzeniem w tym koszt dojazdu, wysyłki, koszt ewentualnie potrzebnych materiałów eksploatacyjnych będzie doliczany oddzielnie,
- wykonywanie napraw na zlecenie zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji zakresu prac i ceny usługi wg stawki za roboczogodzinę, koszt części będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu nie może być większy niż 10 %. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy wraz z wyszczególnieniem wykonanych czynności, wymienionych części oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą urządzenie,
- naprawy i przeglądy będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości urządzenie lub jego część może być zabrana z miejsca użytkowania, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
- Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych, z wymaganiami stawianymi przed producentów, zasadami obowiązującymi przy wydawaniu orzeczeń technicznych i innymi przepisami powszechnie obowiązującymi,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zniszczenia wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania usługi i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt.

PAKIET NR 5*

Lampy bezcieniowe, bakteriobójcze, negatoskopy, ssaki, destylarki, koncentratory tlenu, aparaty do elektrokoagulacji, detektory tętna płodu, lampy czołowe, zgrzewarki, fotele, pily, oftalmoskopy, anoskopy, rektoskopy, dermatoskopy, kolposkopy, sterylizatory, stoły operacyjne, inhalatory, cystoskopy, sigmoidoskop, nebulizatory, aparaty KTG

- wykonanie raz w roku na zlecenie zamawiającego przeglądu technicznego urządzenia zgodnie z zaleceniami producenta aparatu lub/i z normą PN-EN 62353, PN-EN 60601,
- usługa przeglądu urządzenia musi zakończyć się wystawieniem świadectwa/raportu sprawności lub orzeczeniem technicznym że urządzenie jest niesprawne z podaniem przyczyny niesprawności i orientacyjnymi kosztami naprawy w zależności od wyniku przeglądu. Naprawa urządzenia będzie możliwa po zaakceptowaniu kosztów naprawy przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania wpisu w paszporcie technicznym urządzenia o dokonanym przeglądzie wraz z informacją o jego wyniku i terminie następnego wynikającym z instrukcji używania lub w razie jej braku z zaleceń producenta i uzasadnionych zaleceń Wykonawcy,
- Wykonawca będzie wykonywał zleczone mu usługi przy użyciu własnych narzędzi i aparatury kontrolno-pomiarowej,
- koszt przeglądu technicznego ma uwzględniać wszystkie koszty związane z jego przeprowadzeniem w tym koszt dojazdu, koszt ewentualnie potrzebnych materiałów eksploatacyjnych będzie doliczany oddzielnie,
- wykonywanie napraw na zlecenie zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji zakresu prac i ceny usługi wg stawki za roboczogodzinę, koszt części będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu nie może być większy niż 10 %. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy wraz z wyszczególnieniem wykonanych czynności, wymienionych części oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą urządzenie,
- naprawy i przeglądy będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości urządzenie lub jego część może być zabrana z miejsca użytkowania, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
- Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych, z wymaganiami stawianymi przed producentów, zasadami obowiązującymi przy wydawaniu orzeczeń technicznych i innymi przepisami powszechnie obowiązującymi,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zniszczenia wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania usługi i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt.

PAKIET NR 6*

SPRZĘT REHABILITACYJNY

- wykonanie raz w roku na zlecenie Zamawiającego przeglądu technicznego z konserwacją urządzenia zgodnie z zaleceniami producenta aparatu lub/i z normą PN-EN 62353, PN-EN 60601,
- usługa przeglądu urządzenia musi zakończyć się wystawieniem świadectwa/raportu sprawności lub orzeczeniem technicznym że urządzenie jest niesprawne z podaniem przyczyny niesprawności i orientacyjnymi kosztami naprawy w zależności od wyniku przeglądu. Naprawa urządzenia będzie możliwa po zaakceptowaniu kosztów naprawy przez Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do dokonania wpisu w paszporcie technicznym urządzenia o dokonanym przeglądzie wraz z informacją o jego wyniku i terminie następnego wynikającym z instrukcji używania lub w razie jej braku z zaleceń producenta i uzasadnionych leceń Wykonawcy,
- Wykonawca będzie wykonywał zleczone mu usługi przy użyciu własnych narzędzi i aparatury kontrolno-pomiarowej,
- koszt przeglądu technicznego z konserwacją ma uwzględniać wszystkie koszty związane z jego przeprowadzeniem w tym koszt dojazdu, koszt ewentualnie potrzebnych materiałów eksploatacyjnych będzie doliczany oddzielnie,
- wykonywanie napraw na zlecenie zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji zakresu prac i ceny usługi wg stawki za roboczogodzinę, koszt części będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu nie może być większy niż 10 %. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy wraz z wyszczególnieniem wykonanych czynności, wymienionych części oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą urządzenie,
- naprawy i przeglądy będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości urządzenie lub jego część może być zabrana z miejsca użytkowania, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy,
- Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych, z wymaganiami stawianymi przed producentów, zasadami obowiązującymi przy wydawaniu orzeczeń technicznych i innymi przepisami powszechnie obowiązującymi,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zniszczenia wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania usługi i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt.

PAKIET NR 7*

Wagi lekarskie

- na zlecenie Zamawiającego co 25 miesięcy przygotowanie wagi do legalizacji i jej legalizacja w Urzędzie Miar,
- cena ma uwzględniać przygotowanie wagi do legalizacji, odnowienie w przypadku wag prostodźwigniowych, legalizację w Urzędzie oraz koszt dojazdu, koszt ewentualnie potrzebnych materiałów eksploatacyjnych będzie doliczany oddzielnie,
- Wykonawca powinien posiadać uprawnienia do wykonywania niniejszej umowy zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych, z wymaganiami stawianymi przed producentów, zasadami obowiązującymi przy wydawaniu orzeczeń technicznych i innymi przepisami powszechnie obowiązującymi,
- Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie zniszczenia wynikłe z jego winy w trakcie wykonywania usługi i zobowiązany jest do ich usunięcia na własny koszt.

PAKIET NR 8*

Aparaty RTG i systemy radiografii cyfrowych pośrednich

- Wykonanie raz w roku na zlecenie Zamawiającego przeglądu technicznego każdego aparatu Rtg zgodnie z wykazem obejmującego:
- przygotowanie aparatu pod kątem przeprowadzenia testów specjalistycznych,
 - sprawdzenie stanu technicznego generatora, lamp rtg i urządzeń diagnostycznych, elementów i podzespołów mechanicznych, zabezpieczeń mechanicznych i elektrycznych, ochrony przeciwporażeniowej, układów optycznych i wysokiego napięcia, stanu bezpieczników, elementów sterujących, przełączających i regulatorów, przekładników i styczników, wymianę żarówki w kolimatorze,
 - pomiary i regulacje podstawowych parametrów pracy generatora,
 - konserwację zgodnie z wytycznymi producenta aparatu,
 - pomiary elektryczne aparatu rtg wraz z wydaniem certyfikatu bezpieczeństwa,
 - przegląd systemu radiografii cyfrowej Konica Minolta, w pracowniach posiadających system CR zgodnie z DTR producenta,
 - usuwanie drobnych usterek,
 - wpis do paszportu technicznego aparatu,
 - koszt dojazdu, potrzebnych środków chemii technicznej i drobnych elementów mechanicznych pokrywa Wykonawca,
 - dokonywanie napraw awaryjnych aparatów RTG na zlecenie Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji przez zamawiającego zakresu prac wg stawki za roboczogodzinę,
 - koszt części potrzebnych do naprawy aparatów rtg będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu nie może być większy niż 15%. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy wraz z wyszczególnieniem wykonanych czynności oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą aparat,
 - kapitalne remonty, montaż, demontaż i kasacje sprzętu będą wykonywane na zlecenie Zamawiającego i będą podlegały odrębnej wycenie ustalonej z Wykonawcą,
 - naprawy i remonty będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości część aparatu może być zabrana z miejsca użytkowania w celu naprawy, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

PAKIET NR 9*

Wywoływarki automatyczne

- Wykonanie co 4-6 miesięcy w zależności od ilości wywołanych zdjęć RTG, na zlecenie Zamawiającego przeglądu technicznego wraz z czyszczeniem chemicznym wywoływarki automatycznej zgodnie z wykazem obejmującego:
- czyszczenie chemiczne wywoływarki automatycznej,
 - wymiana chemikaliów roboczych wywoływarki automatycznej,
 - uzupełnienie określonej ilości startera regeneratora wywoływacza,
 - mycie chemiczne z użyciem środków chemicznych do czyszczenia raków i tanków wywoływacza, raków i tanków utrwalacza, raków i tanków wody oraz neutralizatora,
 - wykonanie pomiarów regeneracji wywoływacza i utrwalacza,
 - sprawdzenie zgodności czasu zaprogramowanego cyklu obróbki fotochemicznej,
 - sprawdzenie zgodności temperatur procesu,
 - wymiana filtra wody,
 - sprawdzenie szczelności wywoływarki,
 - sprawdzenie stanu technicznego i działania zabezpieczeń mechanicznych, elektrycznych, ochrony przeciwporażeniowej,
 - wpis do paszportu technicznego wywoływarki,
 - usuwanie drobnych usterek,
 - koszt dojazdu, potrzebnych środków chemicznych i filtrów pokrywa Wykonawca.
 - wykonywanie optymalizacji procesu wywoływania wraz ze sporządzeniem protokołu w przypadku zmiany typu błony rentgenowskiej i/lub rodzaju odczynników fotochemicznych - w razie potrzeby podczas przeglądu technicznego,
 - dokonywanie napraw awaryjnych wywoływarek automatycznych na zlecenie Zamawiającego po wcześniejszym uzgodnieniu i akceptacji przez zamawiającego zakresu prac wg stawki za roboczogodzinę,
 - koszt części potrzebnych do naprawy wywoływarek automatycznych Rtg będzie doliczany oddzielnie, narzut do ceny zakupu części nie może być większy niż 15%. Potwierdzeniem wykonanej naprawy będzie karta pracy z wyszczególnieniem wykonanych czynności oraz ilością godzin podpisana przez osobę użytkującą wywoływarę,
 - kapitalne remonty, montaż, demontaż i kasacje sprzętu będą wykonywane na zlecenie Zamawiającego i będą podlegały odrębnej wycenie ustalonej z Wykonawcą,
 - naprawy i remonty będą wykonane w miejscu użytkowania urządzenia, jedynie w przypadku braku tej możliwości urządzenie lub jego część może być zabrana z miejsca użytkowania w celu naprawy, co będzie odnotowane w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

***pakieci, które nie są przedmiotem oferty należy przekreślić i napisać „nie dotyczy”**

.....
miejsce i data

.....
(pieczęćka i czytelne podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)