

PL-Kalisz: Usługi w zakresie napraw i konserwacji sprzętu medycznego

2013/S 092-155700

Wojewódzki Szpital Zespolony im. L. Perzyny w Kaliszu, ul. Poznańska 79, Osoba do kontaktów: Mariusz Pawlaczyk, Kinga Przybylska, Kalisz62-800, POLSKA. Tel.: +48 627651397. Faks: +48 627571323. E-mail: zam.pub_szpital.kalisz@poczta.fm

(Suplement do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej, 11.5.2013, [2013/S 91-155114](#))

Przedmiot zamówienia:
CPV:50421000

Usługi w zakresie napraw i konserwacji sprzętu medycznego

Zamiast:

Informacje o częściach zamówienia:

Część nr: 2 Nazwa: Obsługa serwisowa angiografu typ Axiom Artis produkcji Siemens

1)Krótki opis

Aparatura podlegająca obsłudze serwisowej - Angiograf AXIOM ARTIS - szt. 1

Zakres obsługi angiografu AXIOM ARTIS

Przeglądy okresowe

- Regularne przeglądy okresowe - interwały i zakres przeglądów według wymagań producenta; terminy przeglądów - uzgodnione z zamawiającym.
- Sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego.
- Kontrola występowania usterek zewnętrznych.
- Inspekcja zużycia części.
- Oczyszczenie dróg chłodzenia i odprowadzania ciepła.
- Smarowanie ruchomych części mechanicznych.
- Sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego.
- Konserwacja software'u systemowego i aplikacyjnego
- Porządkowanie przestrzeni dyskowej i bazy danych.
- Sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy.
- Dokumentacja przeglądów.

Kontrola jakości - podczas przeglądów okresowych.

- Sprawdzenie jakości obrazu.
- Sprawdzenie wartości pomiarowych i aplikacyjnych aparatury z wykorzystaniem, w razie potrzeby, specjalistycznej aparatury pomiarowej i fantomów.
- Przeprowadzenie czynności korygujących - ustawienie i regulacja odpowiednich wartości nastawień w przypadkach ich odchylenia od wartości optymalnych.

Zdalna diagnostyka.

- Wykorzystanie systemu Siemens Remote Services (SRS) do stałego monitorowania parametrów pracy urządzenia.
- Wykorzystanie systemu SRS do zdalnej diagnostyki i naprawy uszkodzeń.
- Utrzymanie infrastruktury SRS łącznie z pokryciem kosztów użytkowania linii telekomunikacyjnej.

Naprawy.

- Interwencje na wezwanie – praca w miejscu lokalizacji aparatury wraz z dojazdem inżyniera.

- Diagnostowanie błędów, usuwanie usterek oraz likwidowanie szkód powstałych w wyniku naturalnego zużycia części.

- Kontrola urządzenia po przeprowadzonej naprawie.

- Dokumentacja interwencji serwisowych.

Modyfikacje.

- Przeprowadzenie środków zapobiegawczych w celu zwiększenia bezpieczeństwa pracy urządzenia.

- Wykonanie zalecanych przez producenta aktualizacji software'u systemowego i aplikacyjnego.

- Wykonanie zalecanych przez producenta modyfikacji urządzenia.

Części zamienne i komponenty specjalne.

- Dostawy komponentów specjalnych, to jest lamp rentgenowskich, detektorów promieniowania, w celu zastąpienia tych, które na skutek naturalnych procesów uległy całkowitemu zużyciu lub stały się nieprzydatnymi do dalszej eksploatacji.

- Dostawy części zamiennych w celu zastąpienia części, które na skutek naturalnych procesów uległy całkowitemu zużyciu lub stały się nieprzydatnymi do dalszej eksploatacji, za wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych i elementów wyposażenia dodatkowego, w tym układów zewn. chłodzenia i wentylacji.

- Dostawy materiałów niezbędnych do przeprowadzenia przeglądów.

- Dostawy materiałów do przeprowadzanych modyfikacji.

Pomoc aplikacyjna.

- W zakresie wsparcia technicznego przez inżyniera serwisu.

Czas pracy serwisu.

- Zapewnienie pracy inżynierów serwisu w normalnych godzinach wykonywania usług serwisowych przez firmę Wykonawcy, to jest od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 17:00, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Realizacja przedmiotu zamówienia nastąpi przez okres 32 miesięcy licząc od 7.10.2013 r.

2)Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

50421000

3)Wielkość lub zakres

Szacunkowa wartość bez VAT: 640 000 PLN

4)Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia

Okres w miesiącach: 32 (od udzielenia zamówienia)

5)Informacje dodatkowe na temat części zamówienia

Powinno być:

Informacje o częściach zamówienia:

Część nr: 2 Nazwa: Obsługa serwisowa angiografu typ Axiom Artis produkcji Siemens

1) Krótki opis

Aparatura podlegająca obsłudze serwisowej - Angiograf AXIOM ARTIS - szt. 1

Zakres obsługi angiografu AXIOM ARTIS

Przeglądy okresowe:

- regularne przeglądy okresowe - interwały i zakres przeglądów według wymagań producenta; terminy przeglądów - uzgodnione z zamawiającym;

- sprawdzenie bezpieczeństwa mechanicznego;

- kontrola występowania usterek zewnętrznych;

- inspekcja zużycia części;

- oczyszczenie dróg chłodzenia i odprowadzania ciepła;
- smarowanie ruchomych części mechanicznych;
- sprawdzenie bezpieczeństwa elektrycznego;
- konserwacja software\’u systemowego i aplikacyjnego;
- porządkowanie przestrzeni dyskowej i bazy danych;
- sprawdzenie funkcjonowania urządzenia i jego gotowości do pracy;
- dokumentacja przeglądów;

Kontrola jakości - podczas przeglądów okresowych:

- sprawdzenie jakości obrazu;
- sprawdzenie wartości pomiarowych i aplikacyjnych aparatury z wykorzystaniem, w razie potrzeby, specjalistycznej aparatury pomiarowej i fantomów;
- przeprowadzenie czynności korygujących - ustawienie i regulacja odpowiednich wartości nastawień w przypadkach ich odchylenia od wartości optymalnych.

Zdalna diagnostyka:

- wykorzystanie systemu siemens remote services (srs) do stałego monitorowania parametrów pracy urządzenia;
- wykorzystanie systemu srs do zdalnej diagnostyki i naprawy uszkodzeń;
- utrzymanie infrastruktury SRS łącznie z pokryciem kosztów użytkowania linii telekomunikacyjnej.

Naprawy:

- interwencje na wezwanie – praca w miejscu lokalizacji aparatury wraz z dojazdem inżyniera;
- diagnozowanie błędów, usuwanie usterek oraz likwidowanie szkód powstałych w wyniku naturalnego zużycia części;
- kontrola urządzenia po przeprowadzonej naprawie;
- dokumentacja interwencji serwisowych.

Modyfikacje:

- przeprowadzenie środków zapobiegawczych w celu zwiększenia bezpieczeństwa pracy urządzenia;
- wykonanie zalecanych przez producenta aktualizacji software\’u systemowego i aplikacyjnego;
- wykonanie zalecanych przez producenta modyfikacji urządzenia.

Części zamienne i komponenty specjalne:

- dostawy komponentów specjalnych, to jest lamp rentgenowskich, detektorów promieniowania, w celu zastąpienia tych, które na skutek naturalnych procesów uległy całkowitemu zużyciu lub stały się nieprzydatnymi do dalszej eksploatacji;
- dostawy części zamiennych w celu zastąpienia części, które na skutek naturalnych procesów uległy całkowitemu zużyciu lub stały się nieprzydatnymi do dalszej eksploatacji, za wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych i elementów wyposażenia dodatkowego, w tym układów zewn. chłodzenia i wentylacji;
- dostawy materiałów niezbędnych do przeprowadzenia przeglądów;
- dostawy materiałów do przeprowadzanych modyfikacji.

Pomoc aplikacyjna:

- w zakresie wsparcia technicznego przez inżyniera serwisu.

Czas pracy serwisu:

- zapewnienie pracy inżynierów serwisu w normalnych godzinach wykonywania usług serwisowych przez firmę Wykonawcy, to jest od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 17:00, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Realizacja przedmiotu zamówienia nastąpi przez okres 32 miesięcy licząc od 7.10.2013 r.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

50421000

3) Wielkość lub zakres

Szacunkowa wartość bez VAT: 640 000 PLN

4) Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia

Rozpoczęcie: 7.10.2013 r.

5) Informacje dodatkowe na temat części zamówienia