

Opis przedmiotu zamówienia

Zakup tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem do realizacji projektu „Modernizacja i rozbudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym nr 3 w Rybniku”

Przedmiot zamówienia określony jest w niniejszym załączniku oraz wszystkich kolejnych załącznikach składowych.

A - Przedmiot zamówienia w zakresie pozycji 1 formularza cenowego (załącznik nr 1.1) – tomograf komputerowy wraz z wyposażeniem charakteryzuje załącznik nr 1.2 („Specyfikacja techniczna”).

B - Przedmiot zamówienia w zakresie pozycji 1b formularza cenowego (załącznik nr 1.1) – „dostosowanie infrastruktury do wymogów nowego urządzenia – budynek w trakcie realizacji” - obejmuje następujące elementy:

1. Opracowanie i zaopiniowanie (przez Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektorat Sanitarny w Katowicach), projektu obliczenia osłon stałych przed promieniowaniem jonizującym wg obowiązujących przepisów i norm, na dzień opracowania.
2. Adaptacja infrastruktury pomieszczeń wg dokumentacji projektowej – stanowiącej załącznik nr 1.4 (budynek w trakcie realizacji) wraz z ewentualnym wykonaniem osłon stałych w przypadku jeśli zaprojektowane są niewystarczające względem danych wynikających z projektu opracowanego w pkt 1.
3. Wszystkie prace adaptacyjne (w tym instalacyjne i transportowe) nieujęte w załączniku nr 1.4, a konieczne do wykonania, wynikające ze specyfiki zaoferowanych urządzeń.
4. Dostawa do docelowej lokalizacji w pawilonie nr III - pomieszczenie wskazane w dokumentacji projektowej stanowiącej załącznik nr 1.4.
5. Instalacja tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem.
6. Podłączenie urządzeń do istniejącego u Zamawiającego systemu HIS/RIS, podłączenie urządzeń do istniejącego u Zamawiającego systemu PACS.
7. Rekonfiguracja podłączenia tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem do systemów HIS/RIS i PACS w przypadku ich zmiany przez Zamawiającego w czasie trwania gwarancji tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem.
8. Uruchomienie tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem, w tym:
 - Wykonanie testów odbiorczych - akceptacyjnych w pełnym zakresie oraz testów specjalistycznych, zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Zdrowia w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji.
 - Wykonanie pomiarów wentylacji mechanicznej i klimatyzacji w pracowni TK – potwierdzone przedłożonymi Zamawiającemu protokołami – w przypadku modyfikacji i zmian dokonanych w instalacjach wentylacji mechanicznej i klimatyzacji realizowanych zgodnie z projektem stanowiący załącznik nr 1.4
 - Złożenie wniosku wraz z kompletem dokumentacji oraz zlecenie (pokrycie kosztów) i organizacja odbioru pomieszczeń pracowni TK przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną.
 - Zlecenie (pokrycie kosztów) i zorganizowanie pomiarów dozymetrycznych wokół TK przez Śląski Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Katowicach - Oddział Higieny Radiacyjnej Dział Laboratoryjny.
 - Złożenie wniosku wraz z kompletem dokumentacji oraz zlecenie (pokrycie kosztów) i organizacja odbioru tomografu komputerowego przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną
 - Szkolenie personelu Zamawiającego – zgodnie z umową w wymiarze:
 - Szkolenie specjalistyczne dla personelu medycznego wykonującego badania w Pracowni TK z obsługi tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem (w tym szkolenie w zakresie testów podstawowych);
 - przez 5 dni po 10 godz. dziennie od uruchomienia aparatu oraz
 - w terminie uzgodnionym z użytkownikiem w czasie trwania okresu gwarancji przez 15 dni x 5 godz. w miejscu zainstalowania aparatu.
 - Szkolenie personelu technicznego, informatycznego – w zakresie konserwacji, w ilości niezbędnej dla umiejętności prawidłowej obsługi technicznej.
9. Wszystkie pozostałe czynności określone w umowie oraz przewidziane przepisami prawa, a niezbędne do przekazania do eksploatacji tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem.

10. Przekazania do eksploatacji tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem oraz dokumentację budowlaną powykonawczą wielobranżową w przypadku gdy zaistnieją zmiany w stosunku do pierwotnej dokumentacji projektowej, którą stanowi załącznik nr 1.4
11. Wykonanie warunków gwarancji jakości i serwisu – zgodnie z załącznikiem nr 1.3.

C - W zakresie pozycji 2 formularza cenowego (załącznik nr 1.1) - wszelkie czynności przeglądowo-konserwacyjne (w tym aktualizacje wszelkich zaoferowanych aplikacji oprogramowania oraz wymagane części zamienne, zestawy serwisowe – konieczne do przeprowadzania przeglądów, konserwacji, itp., z wyłączeniem napraw) określone w instrukcji obsługi, innej dokumentacji producenta oraz w obowiązujących przepisach prawnych, będą wykonane w okresie 3 lat po zakończonej gwarancji. Dokumentacja z przedmiotowych działań wraz ze stosownym Świadectwem Bezpieczeństwa zostanie przekazana Zamawiającemu. Punkt ten dotyczy: tomografu komputerowego wraz z wyposażeniem oraz urządzeń towarzyszących niezbędnych do prawidłowego ich funkcjonowania a dostarczone w ramach niniejszego postępowania (np.: klimatyzacje, UPS-y, itp.).

.....
(podpisy i pieczęcie osób upoważnionych
do reprezentowania wykonawcy