**UMOWA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

**nr …………………….**

na zakup tomografu komputerowego wraz ze sprzętem IT i oprogramowaniem dla Ostrzeszowskiego Centrum Zdrowia Sp. z o.o. w Ostrzeszowie

W dniu …………., w wyniku przeprowadzenia przetargu nieograniczonego nr **OCZ/ZP-7/2022** zawarto umowę pomiędzy

**Ostrzeszowskie Centrum Zdrowia Sp. z o.o.** z siedzibą w Ostrzeszowie, al. Wolności 4, 63-500 Ostrzeszów, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Krajowy Rejestr Sądowy pod nr 0000581206, NIP: 8811491898, REGON: 000310255, reprezentowaną przez Zarząd: Magdalenę Puziewicz Karpiak – Prezesa Zarządu,

przy czym aktualny odpis z KRS stanowi załącznik nr 1 do umowy

zwaną dalej Zamawiającym

a

przy czym aktualny odpis z KRS stanowi załącznik nr 2 do umowy

……………………………

Zwanym dalej Wykonawcą

§ 1.

1. Wykonawca zobowiązuje się przenieść na Zamawiającego własność tomografu komputerowego ……………………. (podać producenta, model i nr seryjny)wraz z wyposażeniem towarzyszącym i wydać mu je a Zamawiający zobowiązuje się je odebrać i zapłacić Wykonawcy …………. zł, zgodnie z ofertą złożoną w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do siedziby Zamawiającego ww. urządzenie wraz z niezbędnym wyposażeniem, montażem, uruchomieniem.
3. Wyposażenie towarzyszące, o którym mowa w ust.1 i 2 obejmuje:
4. Dwugłowicową strzykawkę automatyczną do podawania środków kontrastowych
5. Konsolę technika
6. Medyczną stację opisową dla lekarza radiologa
7. Licencje na min. 6 stacji lekarskich
8. System RIS, PACS wraz z dedykowanym serwerem
9. Robot do nagrywania płyt CD

Wykonawca musi przeprowadzić migrację wszystkich danych celem kontynuacji badań pacjentów

1. Wykonawca zobowiązuje się ponadto wykonać prace adaptacyjne mające na celu dostosowanie pomieszczenia wskazanego przez Zamawiającego do pracy tomografu. Szczegółowy zakres prac został ujęty w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 3 do umowy(dalej OPZ).
2. Wykonawca dostarczy urządzenie spełniające wszystkie wymagania Zamawiającego wyrażone w OPZ oraz wykona prace dostosowawcze zgodnie z OPZ.Dostarczone urządzenia muszą być zgodne z treścią oferty złożonej w postępowaniu, która stanowić będzie załącznik do niniejszej umowy.
3. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony sprzęt jest nowy, kompletny, zgodny ze złożoną ofertą, nie ma żadnego uszczerbku, jest wolny od wad fizycznych i prawnych oraz gwarantuje, że sprzęt zostanie zainstalowany i przekazany do użytkownika ze wszystkimi niezbędnymi pozwoleniami na użytkowanie.
4. Wykorzystane do adaptacji pomieszczenia materiały muszą odpowiadać wymaganiom dla pomieszczeń ochrony zdrowia i posiadać odpowiednie atesty.
5. Wykonawca oświadcza, że urządzenie stanowiące przedmiot umowy jest wyrobem medycznym, jest dopuszczone do obrotu, posiada deklarację CE .

§ 2.

1. Zamawiający zapłaci za wykonanie zamówienia łączną cenę brutto: ……………… zł w tym:

a) za dostawę tomografu oraz dwugłowicowej strzykawki automatycznej do podawania środków kontrastowych

Cena netto:…………………. zł (słownie: …………………………………złotych)

Podatek VAT ……% :……….. zł (słownie: …………………………….. złotych)

Cena brutto: ………………. zł ( słownie : ……………………………….złotych )

b) za dostawę konsoli technika, medycznej stacji opisowej dla lekarza radiologa, licencji na min. 6 stacji lekarskich, system RIS, PACS wraz z dedykowanym serwerem, robot do nagrywania płyt CD, prace instalacyjne i adaptacyjne:

Cena netto:…………………. zł (słownie: …………………………………złotych)

Podatek VAT ……% :……….. zł (słownie: …………………………….. złotych)

Cena brutto: ………………. zł ( słownie : ……………………………….złotych )

1. Wykonawca oświadcza, że w cenie oferty uwzględnił wszystkie koszty związane z realizacją niniejszej umowy.
2. Strony ustalają, że zapłata ceny nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej przez Wykonawcę po uprzednim dokonaniu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego, tj. po podpisaniu protokołu odbioru końcowego.
3. Faktura może być wystawiona elektronicznie, wówczas Wykonawca prześle ją na adres e-mail: ………………
4. Zamawiający dokona zapłaty wynagrodzenia na konto Wykonawcy wskazane na fakturze. Zapłata w wysokości określonej w ust. 1 nastąpi w terminie do 60 dni od daty otrzymania faktury VAT, po uprzednim spełnieniu warunków określonych w ust. 3. Za datę dokonania zapłaty przyjmuje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 3.

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu umowy w terminie:
   1. Dostawa urządzeń, montaż i instalacja oraz dostosowanie pomieszczeń w terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy
   2. przekazanie pozytywnej decyzji inspekcji sanitarnej w terminie 60 dni od dnia zawarcia umowy.
2. Przedmiot zamówienia musi zostać dostarczony, wniesiony i zamontowany w miejscu i w pomieszczeniu dokładnie wskazanym przez Zamawiającego, przy pomocy sprzętu i personelu należącego do Wykonawcy.
3. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z dostarczeniem sprzętu do Zamawiającego oraz odpowiedzialność (ryzyko utraty, uszkodzenia itd.) za sprzęt do czasu jego odbioru przez Zamawiającego.
4. Dostawa przedmiotu zamówienia zrealizowana będzie transportem Wykonawcy na jego koszt i ryzyko.
5. Przyjęcie wykonania dostawy nastąpi przez upoważnionego pracownika Zamawiającego i zostanie potwierdzone protokołem odbioru końcowego podpisanym przez upoważnionych pracowników Wykonawcy i Zamawiającego.
6. Zamawiający ma prawo odstąpienia od umowy w terminie 7 dni od dnia w którym upłynie termin dostawy jeśli Wykonawca nie dostarczy urządzenia stanowiącego przedmiot umowy. Zamawiający przed odstąpieniem od umowy z tego powodu uprzednio wystosuje wezwanie do Wykonawcy.
7. Na czas instalacji urządzenia, celem zachowania ciągłości funkcjonowania szpitala, Wykonawca przekaże Zamawiającemu w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy zamienny 16-rzędowy tomograf komputerowy wraz z wyposażeniem (m.in.: stacją opisową lekarza, stacją technika, tymczasowym systemem RIS, PACS oraz robotem do nagrywania płyt CD) np. w systemie kontenerowym.
8. Instalacja będzie obejmowała dokonanie migracji wszystkich danych badań pacjentów do nowego systemu, celem zapewnienia kontynuacji badań i procesu leczenia.
9. Wykonawca w terminie 7 od dnia zawarcia umowy wykona drogę transportową oraz niezbędną dokumentację projektową (w tym projekt ochrony radiologicznej)
10. Wykonawca uzyska wymagane prawem pozwolenia na użytkowanie pracowni (w tym inspekcji sanitarnej). Do obowiązków wykonawcy należy uzgodnienie i zatwierdzenie projektu przez właściwą jednostkę inspekcji sanitarnej oraz uzyskanie decyzji dopuszczające pracownię TK do użytkowania. Wykonawca przekaże stosowną dokumentację w wersji elektronicznej i papierowej w 3 egz.
11. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu do uzgodnienia ostateczną koncepcję lokalizacji aparatu i będzie na bieżąco uzgadniał z Zamawiającym rozwiązania techniczne i materiałowe dot. przygotowania pomieszczeń pracowni.
12. Wykonawca przeprowadzi dla pracowników Zamawiającego szkolenia:
    1. dla lokalnych administratorów z zakresu konfiguracji parametrów DICOM
    2. dla lekarzy radiologów i techników - pierwsze szkolenie w terminie 5 dni od zakończenia instalacji, w wymiarze min. 4 dni x 5 godzin i drugie szkolenie w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, w wymiarze min. 4 dni x 5 godzin

§ 4.

1. Wykonawca udziela gwarancji
   1. na dostarczony tomograf i dwugłowicową strzykawkę automatyczną do podawania środków kontrastowych 60 miesięcznej gwarancji od daty podpisania protokołu odbioru końcowego
   2. na system PACS, RIS, stacje diagnostyczne, robot i oprogramowanie (wraz z aktualizacją) 24 miesięcznej gwarancji.
2. Gwarancja będzie świadczona przez Wykonawcę na warunkach wskazanych w OPZ.

2. Po upływie okresu gwarancji, o którym mowa w ust. 1 lit a Wykonawca wykona bezpłatnie przez kolejne 60 miesięcy przegląd techniczny dostarczonego urządzenia zgonie z zaleceniami producenta (Wykonawca pokrywa wszelkie koszty związane z pracą pracownika wykonującego przegląd, w szczególności związane z przyjazdem, pobytem, czasem pracy itp.), oraz zapewni w tym okresie dostęp do części zamiennych.

§ 5.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wprowadzenia następujących zmian do umowy:
2. zmiana terminu realizacji zamówienia z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy;
3. zmiana rodzaju urządzenia jeśli niemożność dostarczenia urządzenia zaoferowanego nie wynika z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, co wykonawca wykaże za pomocą dowodów, przy czym zmiana może być dokonana pod warunkiem, że urządzenie zamienne będzie spełniało co najmniej wymagania opisane w OPZ
4. Zmiany do umowy dokonuje się w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 6.

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w sytuacji:
   1. Uchybienia terminu dostawy urządzenia stanowiącego przedmiot umowy, o którym mowa w § 3 ust. 1 lit a umowy w wysokości 0,2% ceny brutto, o której mowa w §2 umowy za każdy dzień zwłoki, przy czym kara umowna może być potrącona z wynagrodzenia należnego Wykonawcy;
   2. Gdy dostarczone urządzenie nie będzie spełniać wymagań OPZ w wysokości 20% ceny brutto, o której mowa w §2 umowy, przy czym Zamawiający może wówczas od umowy odstąpić po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do dostarczenia innego urządzenia.
   3. Gdy Wykonawca nie zapewni na czas instalacji urządzenia docelowego - tomografu zastępczego, o którym mowa w §1 pkt 7 umowy.
2. Wykonawca zapłaci ponadto Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,02% ceny brutto, o której mowa w §2 umowy za każdy dzień zwłoki w wykonywaniu zobowiązań gwarancyjnych, w sytuacji nie dochowania terminów określonych w OPZ.
3. Limit kar umownych wynosi 20% ceny brutto, o której mowa w §2 umowy.
4. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy bez wezwania w sytuacji, gdy Wykonawca w terminie 60 dni od dnia zawarcia umowy nie uzyska pozwoleń, o których mowa w §3 ust. 10 umowy.W takiej sytuacji, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania za wyrządzoną szkodę do jej faktycznej wysokości, co najmniej wysokości utraconego dofinansowania w kwocie 2 500 000 zł.

§ 7.

W razie zaistnienia istotnej zmiany, okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leżyw interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.

§ 8.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Prawa Zamówień Publicznych oraz Kodeksu Cywilnego wraz z przepisami odrębnymi mogącymimieć zastosowanie do przedmiotu umowy.

§ 9.

Ewentualne spory mogące powstać na tle realizacji umowy, strony będą rozstrzygaćpolubownie, a w przypadku nie osiągnięcia wspólnego stanowiska poddadzą rozstrzygnięciu Sądowi powszechnemu właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

§ 10.

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

……………… ……… ………………………….

Zamawiający Wykonawca

Załączniki:

1. Odpis z KRS Zamawiającego
2. Odpis KRS wykonawcy
3. Opis przedmiotu zamówienia
4. Formularz oferty Wykonawcy