



Oznaczenie sprawy SR/XV-270-17-EFK/19

WZÓR UMOWY DLA PAKIETU NR 3

Umowa nr SR/XV-270-17-EFK/19-....

Umowa zawarta w dniu r., w Poznaniu z Wykonawcą wybranym w przetargu nieograniczonym nr **SR/XV-270-17-EFK/19**, na **modernizację Zakładu Diagnostyki Obrazowej wraz z wyposażeniem dla Szpitala Miejskiego im. Franciszka Raszei w Poznaniu**

pomiędzy:

Szpitalem Miejskim im. Franciszka Raszei

ul. Mickiewicza 2

60-834 Poznań

NIP: 781-16-19-837

REGON: 000 31 33 25

Reprezentowanym przez:

1. Dyrektora – lek. med. Elżbietę Wrzesińską - Żak

2. Głównego Księgowego – mgr Ewę Kurkowiak

zwanym w dalszej części umowy: Zamawiającym

a

NIP:

REGON:

Reprezentowanym przez:

zwanym w dalszej części umowy: Wykonawcą

na podstawie art. 39 Ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2018 poz. 1986 ze zm.) zawarto umowę następującej treści.

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest modernizacja systemu archiwizacji danych PACS, która obejmuje również dostawę zestawu urządzeń i oprogramowania wraz z aktualizacją oprogramowania będącego w posiadaniu Zamawiającego oraz przeszkolenie personelu Zamawiającego przez Wykonawcę w zakresie obsługi systemu/oprogramowania, w ilości i o parametrach określonych w Załączniku nr 2 do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. W ramach dostawy, przewiduje się również:
 - przeprowadzenie szkolenia dla administratorów systemu w zakresie administracji systemem PACS,
 - przeprowadzenie szkolenia dla radiologów w zakresie nowych funkcji klienta systemu PACS,

- przeprowadzenie szkolenia dla lekarzy w zakresie nowych funkcji klienta systemu.
3. Integralną część umowy stanowią:
 - specyfikacja istotnych warunków zamówienia, zwana w dalszej części umowy „SIWZ”,
 - oferta przetargowa Wykonawcy z dnia
 4. Wykonawca zapewnia, że przedmiot umowy odpowiada ściśle parametrom i wymogom technicznym określonym w treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a także w jego ofercie.

§ 2

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia przedmiotu umowy i przeprowadzenia modernizacji systemu własnym środkiem transportu, na koszt i ryzyko Wykonawcy do siedziby Zamawiającego **w terminie do 4 tygodni liczonych od momentu podłączenia nowej aparatury (3 nowe aparaty RTG zakupione z pakietu nr 1 z postępowania o sygnaturze SR/XV-270-17-EFK/19: Cyfrowy aparat rentgenowski z torem wizyjnym do radiografii i fluoroskopii. Cyfrowy aparat RTG do zdjęć kostno-płucnych. Mobilny aparat cyfrowy do zdjęć przyłóżkowych) do „starego” PACSa Zamawiającego**, wraz z przeprowadzeniem szkolenia dla personelu, na zasadach określonych w załączniku nr 2 do SIWZ.
2. Wykonawca zobowiązuje się przekazać Zamawiającemu wraz z przedmiotem umowy:
 - a) instrukcję obsługi /napisaną w języku polskim/ w formie papierowej i elektronicznej,
 - b) dokument gwarancyjny,
 - c) pozostałą niezbędną dokumentację, zapewniającą prawidłową eksploatację, w szczególności dokumenty określone w załączniku nr 2 do SIWZ,
3. Wykonawca zamontuje oraz uruchomi dostarczony sprzęt w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego. Zamawiający udostępni Wykonawcy pomieszczenia, w których zostanie zamontowany sprzęt i dokona odbioru sprzętu. Wszelkie koszty związane z montażem i uruchomieniem sprzętu ponosi Wykonawca.
4. Wykonawca na własny koszt przeszkoli personel Zamawiającego w zakresie bieżącej obsługi sprzętu, eksploatacji oraz konserwacji.
5. Po dokonaniu dostawy, montażu oraz uruchomieniu sprzętu, jak również po przeszkoleniu personelu Zamawiający odbierze przedmiot umowy wraz ze stosowną dokumentacją (dokument/y gwarancyjny/e, paszport/y techniczny/e), co zostanie potwierdzone protokołem zdawczo - odbiorczym, podpisanym przez strony niniejszej umowy z uwzględnieniem postanowień załącznika nr 2 do SIWZ.
6. Podpisanie przez strony umowy protokołu zdawczo - odbiorczego dotyczącego dostawy warunkuje wystawienie przez Wykonawcę faktury VAT.
7. **Zamawiający udzieli zamówienia z prawem opcji. Polega to na tym, że Wykonawca w ramach prawa opcji zobowiązany będzie dokonać tego samego rodzaju czynności polegających na modernizacji systemu archiwizacji danych PACS w przypadku, gdy Zamawiający rozszerzy pracownię radiologiczną o tomograf komputerowy. Z prawa opcji Zamawiający skorzysta lub nie poprzez złożenie oświadczenia woli, które zakomunikuje Wykonawcy w okresie 24 miesięcy od daty podpisania umowy. Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek roszczenie, jeżeli Zamawiający nie skorzysta z prawa opcji.**

§ 3

1. Wykonawca oświadcza, iż udziela pisemnej gwarancji na przedmiot niniejszej umowy, zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ oraz ofertą przetargową z dnia -miesiący. Gwarancja obejmuje wszystkie elementy dostarczonego urządzenia. Koszty obsługi gwarancyjnej ponosi Wykonawca. Gwarancja obejmuje wszystkie koszty związane z usunięciem wady fizycznej rzeczy lub związane z dostarczeniem rzeczy wolnej od wad.

2. Bieg gwarancji rozpoczyna się z dniem protokolarnego odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego, potwierdzającego sprawność przedmiotu umowy, jego kompletność oraz zgodność z umową.
3. Dokument gwarancji zostanie przekazany Zamawiającemu w dniu dostarczenia przedmiotu umowy.
4. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków gwarant dostarczył uprawnionemu z gwarancji zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokonał napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub przekazania rzeczy naprawionej. Jeżeli gwarant wymienił część rzeczy, przepis powyższy stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego skutek wady rzeczy objętej gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niej korzystać.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia wykonanie bezpłatnych przeglądów serwisowych w zakresie eksploatacji dostarczonego przedmiotu umowy zgodnie z zaleceniami producenta na warunkach określonych w załączniku nr 2 do SIWZ stanowiącym opis przedmiotu zamówienia.
6. W okresie gwarancji dojazd serwisanta do Zamawiającego następuje na koszt Wykonawcy.
7. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia działań serwisowych i napraw w ramach gwarancji w terminie określonym w załączniku nr 2 do SIWZ, liczonym od momentu zgłoszenia awarii, przy czym zgłoszenie awarii może nastąpić w formie pisemnej, w tym za pośrednictwem faksu i poczty elektronicznej. Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie potwierdzić otrzymanie zgłoszenia.
8. Wykonawca gwarantuje dostępność autoryzowanego serwisu, części zamiennych do sprzętu, stanowiącego przedmiot umowy na warunkach określonych w załączniku nr 2 do SIWZ.
9. W przypadku sporów dotyczących napraw gwarancyjnych, które w ocenie Wykonawcy będą następstwem nieprawidłowego użytkowania, Zamawiający może na koszt Wykonawcy przekazać sprzęt do oceny jego jakości niezależnemu podmiotowi bez utraty gwarancji i rękojmi.

§ 4

1. Zamawiający zastrzega prawo do naliczenia Wykonawcy kar umownych za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy, szczegółowo określonych w ust. 2.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - a) za zwłokę w dostawie, montażu i uruchomieniu przedmiotu umowy oraz przeszkoleniu personelu w wysokości 0,2 % wartości brutto przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki,
 - b) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wartości brutto przedmiotu umowy w szczególności w przypadkach:
 - dostawy przedmiotu umowy niezgodnego z załącznikiem nr 2 do SIWZ,
 - dostawy wadliwego przedmiotu umowy przy braku usunięcia wadliwości w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - wadliwości w montażu i uruchomieniu przedmiotu umowy przy braku ich usunięcia w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - c) w przypadku uchybienia przez Wykonawcę terminowi, o którym mowa w § 3 ust. 7, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 1 części C umowy za każdy dzień zwłoki w podjęciu działań serwisowych i naprawy,
 - d) w wypadku braku wykonania zobowiązania, o którym mowa w § 3 ust. 8, Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w wysokości 3 % wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 4 ust 1,

- e) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 10% wartości brutto umowy określonej w § 1 części C umowy.
- 3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:
 - a) za odstąpienie przez Wykonawcę od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego polegających na rażącym naruszeniu postanowień umowy - w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w § 1 części C umowy.
- 4. Wykonawcy przysługują od Zamawiającego odsetki z tytułu nieterminowej zapłaty w ustawowej wysokości.
- 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.
- 6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącenia kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.

§ 5

- 1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym w sytuacji gdy Wykonawca:
 - a) przekroczył termin realizacji zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy,
 - b) dostarczył sprzęt, stanowiący przedmiot umowy niezgodny z załącznikiem nr 2 do SIWZ,
 - c) dostarczył wadliwy przedmiot umowy i nie usunął wadliwości w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,
 - d) w sposób wadliwy dokonał montażu i uruchomienia sprzętu, stanowiącego przedmiot umowy i nie usunął wadliwości w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- 2. Odstąpienie od umowy wraz z uzasadnieniem następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
- 3. Odstąpienie od umowy z przyczyn wskazanych w ust. 1 pkt b, c i d przez Zamawiającego będzie poprzedzone wezwaniem Wykonawcy do realizowania umowy zgodnie z zawartymi w umowie postanowieniami.
- 4. W razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać od Zamawiającego jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonanej już części umowy, zgodnie z art. 145 Ustawy Prawo zamówień publicznych.

§ 6

- 1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy, wprowadzone na zasadzie art. 144 ustawy prawo zamówień publicznych wymagają formy pisemnej w postaci aneksu pod rygorem nieważności.
- 2. Przelew wierzytelności z niniejszej umowy na inne osoby wymaga pisemnej zgody drugiej strony umowy przy uwzględnieniu zasad wynikających z art 54 ust 5 ustawy z dnia 15.04.2011 o działalności leczniczej (Dz.U. z 2015 r. poz. 217 z póź. zm.).
- 3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy ustawy prawo zamówień publicznych, kodeksu cywilnego oraz kodeksu postępowania cywilnego.

§ 7

- 1. Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu niniejszej umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w wysokości:

Lp.	Przedmiot zamówienia	VAT%	Wartość netto	Wartość brutto
1.	Modernizacja systemu archiwizacji danych PACS – zamówienie podstawowe			
2.	Sprzęt komputerowy – zamówienie podstawowe			
Łącznie poz. 1 i 2:				
3.	Modernizacja systemu archiwizacji danych PACS – zamówienie objęte prawem opcji			
Łącznie poz. 1, 2 i 3:				

Słownie wartość netto ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE:

.....

Słownie wartość brutto ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE:

.....

Słownie wartość netto ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE + PRAWO OPCJI:

.....

Słownie wartość brutto ZAMÓWIENIE PODSTAWOWE + PRAWO OPCJI:

.....

- Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT o numerze identyfikacyjnym **781 16 19 837** i upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktury VAT bez jego podpisu.
- Rozliczenie należności określonej w pkt 1 niniejszego paragrafu nastąpi na podstawie faktury VAT, wystawionej przez Wykonawcę po zrealizowaniu dostawy sprzętu, montażu niniejszego sprzętu, oraz po właściwym przeszkoleniu personelu w zakresie jego obsługi i po protokolarnym odbiorze niniejszego sprzętu. Zapłata nastąpi w terminie do **30 dni** od przyjęcia faktury przez Zamawiającego, przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy nr

UWAGA: Zamawiający mając na uwadze przepisy ustawy z dnia 09.11.2018r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 23.11.2018r. poz. 2191) wymaga złożenia po zawarciu umowy oświadczenia przez Wykonawcę, że zamierza przysyłać do Zamawiającego drogą elektroniczną ustrukturyzowane faktury elektroniczne.

- W przypadku konieczności wystawienia przez Wykonawcę faktury korygującej, termin płatności biegnie od dnia dostarczenia Zamawiającemu ostatniej faktury korygującej.
- Jako dzień zapłaty faktury VAT przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

6. Zamawiający powierza Wykonawcy w drodze umowy zawartej na piśmie przetwarzanie danych osobowych. Umowa ta jest załącznikiem do niniejszej umowy (Załącznik nr 2 do niniejszej umowy) i stanowi jej integralną część. Wykonawca wraz z podpisaniem umowy będzie zobowiązany jednocześnie podpisać umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych. Wzór umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych stanowi Załącznik nr 2 do niniejszej umowy.

§ 8

1. Ustala się, że w sprawach związanych z realizacją umowy koordynatorami są:
 - a) ze strony Wykonawcy –
 - b) ze strony Zamawiającego –
2. Każda ze Stron ma prawo zmienić reprezentującą ją osobę wymienioną w lit. a i b niniejszego ustępu powiadamiając drugą Stronę na piśmie, bez potrzeby sporządzania aneksu do umowy.
3. Wymienione wyżej osoby nie są uprawnione do zmiany ani wprowadzania nowych postanowień do niniejszej umowy.

§ 9

1. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych oraz inne powszechnie obowiązujące przepisy prawa dotyczące przedmiotu umowy.
2. Strony ustalają, że wszelkie kwestie sporne będą rozwiązywane wspólnie przy uwzględnieniu słuszych interesów Stron. Jeżeli Strony nie osiągną porozumienia, sprawy sporne poddane zostaną orzeczeniu Sądu właściwego dla miejsca siedziby Zamawiającego.
3. Zmiana postanowień niniejszej umowy wymaga formy pisemnej.
4. Cesja uprawnień i zobowiązań wynikających z niniejszej umowy możliwa jest wyłącznie za zgodą Zamawiającego – brak pisemnej zgody oznacza nieważność dokonanej cesji oraz brak jej skuteczności wobec Zamawiającego.
5. W przypadku zmiany adresu, telefonu, faksu, adresu poczty elektronicznej w okresie trwania umowy i nie podania go Zamawiającemu – dane te podane na etapie zawierania umowy są uważane za aktualne, zaś wszelką korespondencję wysłaną na podane dane uważa się za skutecznie dostarczone
6. Wykonawca nie ma prawa, bez uzyskania wcześniejszej pisemnej zgody Zamawiającego, przelewać jakichkolwiek praw wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.
7. Wykonawca oświadcza, iż jest/ nie jest czynnym podatnikiem VAT (do uzupełnienia przy podpisaniu umowy).
8. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

Wykonawca:

Zamawiający: