

Załącznik nr 2

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia będzie: wykonywanie zdalnego opisu badań radiologicznych (RTG) oraz opisu badań tomografii komputerowej (TK) wyłącznie na rzecz pacjentów SZPZOZ im. Dzieci Warszawy w Dziekanowie Leśnym w wieku 0-18 lat
2. Przewidziana szacunkowa ilość badań:
 - 1) badania RTG – tryb CITO – ok. 4500 szt. w ciągu 24 miesięcy;
 - 2) badania RTG – tryb PLANOWY – ok. 1500 szt. w ciągu 24 miesięcy;
 - 3) badania TK – tryb CITO, – 250 szt. w ciągu 24 miesięcy.
3. Czas realizacji zlecenia :
 - 1) badania RTG w trybie CITO – wykonanie opisu do 3 godzin od chwili wysłania i zgłoszenia ich Przyjmującemu zamówienie;
 - 2) badania RTG w trybie PLANOWYM - wykonanie opisu do 24 godzin od chwili wysłania i zgłoszenia ich Przyjmującemu zamówienie;
 - 3) badania TK typu CITO – monitorowanie obrazu radiologicznego, ocena prawidłowości badania radiologicznego oraz ewentualny kontakt z osobą wykonującą badanie oraz lekarzem zlecającym ze szpitala w trakcie jego trwania, wykonywanie opisu badania TK do 3 godzin od chwili wysłania i zgłoszenia go Przyjmującemu zamówienie.
4. Przyjmujący zamówienie będzie pełnił dyżur telefoniczny 24 h/dobę, 7 dni w tygodniu i 365 dni w roku.
5. Udzielający zamówienia zobowiązuje się do przesłania obrazów w formacie DICOM na serwer wskazany przez Przyjmującego zamówienie, po szyfrowanym połączeniu za którego konfigurację odpowiada Przyjmujący zamówienie.
6. Przyjmujący zamówienie jest zobowiązany do pełnej integracji oferowanego rozwiązania z użytkowymi przez Zamawiającego systemami: RIS/PACS: Alteris oraz HIS: Optimed NXT, przez co rozumie się przede wszystkim możliwość odbierania wyników badań w obu ww. systemach automatycznie bez dodatkowych czynności. Przesyłane wyniki muszą zawierać podpis cyfrowy osoby opisującej badanie (certyfikat kwalifikowany lub certyfikat ZUS). Przyjmujący Zamówienie przystąpi niezwłocznie do realizacji wszelkich prac umożliwiających uruchomienie przedmiotu zamówienia.
7. Pełna integracja, o której mowa w pkt 6 powinna zostać uruchomiona wyłącznie w zakresie badań zlecanych przez Udzielającego zamówienie do Przyjmującego zamówienie opisów badań wykonywanych przez Przyjmującego zamówienie, przez co rozumie się brak możliwości dostępu do zdjęć i opisów badań innych pacjentów na serwerze Udzielającego zamówienia, których nie dotyczy zlecenie. Tak jednak, aby przyjmujący zamówienie miał dostęp do poprzednich zdjęć opisywanego pacjenta.
8. Wszelkie koszty wynikające z integracji oferowanego rozwiązania z użytkowymi przez Zamawiającego systemami pokrywa w całości Przyjmujący zamówienie. Integracja systemów ma skutkować w pełni funkcjonalnym mechanizmem wysyłania zleceń, badań i innych niezbędnych danych oraz odbiorem wyników badań (opisów) wraz z podpisem elektronicznym oraz wszelkich innych niezbędnych danych w sposób jak najbardziej automatyczny. Zamawiający nie przewiduje ręcznej walidacji pacjenta i jego wyników badań czy innych danych. Transmisja danych musi odbywać się w sposób bezpieczny cyfrowo w oparciu o obowiązujące w tym zakresie wymogi prawne.
9. Wszelkie koszty dotyczące integracji powinny być przedstawione w ofercie jako osobna pozycja.
10. Przyjmujący Zamówienie przystąpi niezwłocznie do realizacji wszelkich prac umożliwiających uruchomienie przedmiotu zamówienia. Czas uruchomienia produkcyjnej realizacji świadczenia nie może przekroczyć 15 dni roboczych od daty podpisania umowy. W przypadku niedokonania przez Przyjmującego zamówienie integracji, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, Zamawiającemu przysługuje uprawnienie do rozwiązania umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia. Po zakończonej integracji systemów informatycznych i przeprowadzeniu uruchomienia produkcyjnego strony sporządzą protokół odbioru. Podpisany przez obydwie strony „bez zastrzeżeń” protokół odbioru będzie podstawą do wystawienia przez Przyjmującego Zamówienie faktury za jednorazowy koszt integracji systemów informatycznych Zamawiającego.

11. W przypadku wystąpienia po uruchomieniu produkcyjnym jakiegokolwiek awarii uniemożliwiającej odebranie opisów badań lub też związanej z funkcjonowaniem integracji systemów, Przyjmujący zamówienie zobowiązany jest do usunięcia awarii w terminie 48 godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego (telefonicznego lub e-mail).
12. Zamawiający może rozwiązać umowę w przypadku nienależytego wykonania zobowiązania przez Przyjmującego zamówienie. Za nienależyte wykonanie umowy uznaje się błędy w opisach badań, które mogą skutkować niewłaściwym leczeniem pacjenta.
13. W przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego z tytułu nienależytego wykonania umowy, Przyjmujący zamówienie zwróci Zamawiającemu koszt integracji systemu w kwocie określonej w ofercie, stanowiącej załącznik nr 1 do umowy.
14. Przyjmujący zamówienie zobowiązany będzie do:
 - 1) świadczenia usług zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 11 kwietnia 2019 r. w sprawie standardów organizacyjnych opieki zdrowotnej w dziedzinie radiologii i diagnostyki obrazowej wykonywanej za pośrednictwem systemów teleinformatycznych;
 - 2) świadczenia usług zgodnie z wymaganiami NFZ dla tego rodzaju świadczeń;
 - 3) prowadzenia dokumentacji opisywanych badań zgodnie zobowiązującymi przepisami;
 - 4) przechowywania dokumentacji zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w przypadku rozwiązania umowy przekazania jej Zamawiającemu;
 - 5) poddania się kontroli przez NFZ lub Zamawiającego w zakresie wynikającym z zawartej umowy;
 - 6) wykonywania opisów badań RTG i TK przez lekarzy posiadających odpowiednie kwalifikacje tj. min. 12 miesięcy doświadczenia w opisywaniu badań pacjentów pediatrycznych i polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej;
 - 7) złożenia oświadczenia, z którego będzie wynikało, że przez cały okres trwania umowy będzie dysponował personelem z odpowiednimi kwalifikacjami i uprawnieniami w szczególności opis badania wykonywany będzie wyłącznie przez specjalistę radiologa z doświadczeniem min. 12 m-cy w obszarze opisów badań pediatrycznych.
 - 8) przedstawienia wykazu specjalistów radiologów (imię, nazwisko, nr PWZ), posiadających min. 12 miesięczne doświadczenie w opisywaniu badań pacjentów pediatrycznych;
 - 9) niezwłocznego poinformowania Zamawiającego zamówienie o zmianach ww. zasobów kadrowych oraz do przekazania pisemnej informacji, potwierdzającej minimum 12 miesięczne doświadczenie nowej kadry w opisywaniu badań radiologicznych pacjentów pediatrycznych;
 - 10) Zapewnienia rejestracji podwykonawstwa na rzecz SZPZOZ im. Dzieci Warszawy w portalu SZOI NFZ.
15. Podstawą do zapłaty wynagrodzenia będzie prawidłowo wystawiona przez Przyjmującego zamówienie faktura VAT – zawierająca zbiorczo zestawienie wykonanych w okresie rozliczeniowym usług. Przyjmujący zamówienie do faktury VAT dołączy szczegółowe zestawienie usług (załącznik) będących przedmiotem umowy, obejmujące informacje: dane pacjenta (PESEL), datę wykonania badania, dane lekarza zlecającego badanie oraz rodzaj i cenę udzielonego świadczenia zgodnie z umową. Wpłata należności z tytułu wykonania przedmiotu niniejszej umowy następuje na podstawie zbiorczej prawidłowo wystawionej faktury VAT za faktycznie wykonane badania, w okresach miesięcznych, przedłożonej przez Przyjmującego zamówienie w terminie do 7 dnia następnego miesiąca za miesiąc poprzedni. Zwłoka w złożeniu faktury przez Przyjmującego zamówienie może skutkować przesunięciem terminu zapłaty. Zapłata należności nastąpi przelewem na rachunek Przyjmującego zamówienie terminie 30 dni licząc od dnia dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury (nazwa banku i numer rachunku bankowego Przyjmującego zamówienie oraz numer Umowy znajdować się będzie na fakturze) i przyjęcia przez Udzielającego zamówienie bez zastrzeżeń. Za dokonanie zapłaty i spełnienia świadczenia uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Udzielającego zamówienia.
16. Opis warunków wymaganych od Przyjmującego zamówienie:
Przyjmujący zamówienie jest zobowiązany zapewnić:
 - 1) Wykonywanie usług na wysokim poziomie zgodnie z zasadami wiedzy medycznej i obowiązującymi standardami w danej dziedzinie medycyny oraz współczesnej wiedzy technicznej i analitycznej, normami umożliwiającymi akredytację i certyfikację, sztuką i etyką zawodu, obowiązującymi przepisami prawa wymienionymi na wstępie niniejszej umowy oraz

postanowieniami niniejszej umowy, przy zachowaniu należytej staranności oraz nieprzerwanej pracy na rzecz Udzielającego zamówienia, a w szczególności zobowiązuje się do postępowania zgodnie z:

- a) zarządzeniami wydanymi przez NFZ lub inną instytucję finansującą usługi z zakresu ochrony zdrowia realizowanymi przez Udzielającego zamówienia;
 - b) przestrzeganiem obowiązujących przepisów BHP, p.poż. oraz sanitarno-epidemiologicznych;
 - c) zachowaniem tajemnicy danych osobowych, do których będzie miał dostęp w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie jej obowiązywania jak i po jej wygaśnięciu;
 - d) przestrzeganiem regulaminów wewnętrznych, zarządzeń, instrukcji, procedur i innych przepisów porządkowych wydanych przez Udzielającego zamówienia.
- 2) Każde wykonane badanie powinno być opisane przez uprawnionego lekarza radiologa posiadającego specjalizację II stopnia lub tytuł specjalisty w dziedzinie rentgenodiagnostyki, radiologii, radiodiagnostyki lub radiologii i diagnostyki obrazowej z doświadczeniem w obszarze pediatricznym;
 - 3) Prowadzenie dokumentacji medycznej zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - 4) Przyjmujący zamówienie jest zobowiązany do udostępnienia na prośbę Zamawiającego wyników testów podstawowych i specjalistycznych stosowanych monitorów medycznych.
 - 5) Przyjmujący zamówienie jest zobowiązany do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego zamówienie o przyczynach zwłoki i przewidywanym terminie wykonania opisu;
 - 6) Przyjmujący zamówienie wskaże numer telefonu do kontaktu w sprawie zgłaszania potrzeby realizacji usługi oraz wyznaczy opiekuna umowy do kontaktu w sprawach dotyczących realizacji umowy;
 - 7) Zapewnienia rejestracji podwykonawstwa na rzecz SZPZOZ im. Dzieci Warszawy w Dziekanowie Leśnym w portalu SZOI NFZ.
 - 8) Podpisanie umowy powierzenia danych.
17. Okres obowiązywania umowy – 24 miesiące.