

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia konkursowego jest udzielanie świadczeń zdrowotnych polegających na opisywaniu badań radiologicznych w oparciu o teletransmisję dla potrzeb SZPZLO Warszawa – Ochota w zakresie:

Pakiet 1 – Klasyczna radiografia cyfrowa (bez radiografii kontrastowej)

Pakiet 2 - Radiografia stomatologiczna (pantomogram)

Termin obowiązywanie umowy - 24 miesiące od dnia podpisania umowy

Pakiet 1

1. Opisywanie badań z cyfrowej radiografii klasycznej (bez radiografii kontrastowej) w dni robocze od godz. 8.00 do 18.00.
 - w trybie planowym (do 72 godz.) od momentu otrzymania obrazu badania
 - w trybie pilnym (do 3 godz.) od momentu otrzymania badania
2. Obrazy radiograficzne będą tworzone w siedzibie Udzielającego zamówienie przy użyciu aparatu DURA DIAGNOST dla pacjentów od 5 roku życia.
3. Wykaz badań stanowiących przedmiot zamówienia stanowi załącznik nr 1
4. Wszystkie badania wykonywać będą technicy elektroradiologii zatrudnieni przez Udzielającego zamówienie zgodnie z obowiązującymi w SZPZLO Warszawa - Ochota standardami.
5. Pracownicy Oferenta oraz pracownicy Udzielającego zamówienie, mogą konsultować się wzajemnie drogą telefoniczną lub elektroniczną w celu uszczegółowienia wymagań związanych z konkretnym badaniem
6. Jako opis 1 badania RTG Zamawiający przyjmuje opis jednej okolicy anatomicznej zgodnie z regułami sztuki medycznej, które stanowią głowa, szyja, klatka piersiowa, jama brzuszna, miednica z podziałem na okolice anatomiczne; kręgosłup szyjny, piersiowy, lędźwiowo- krzyżowy, kończyna dolna oraz kończyna górna z podziałem na odcinki anatomiczne.
7. Wynagrodzeniem objęte zostaną opisy badań wykonane zgodnie z zakresem określonym na skierowaniu
8. Szacunkowa liczba badań w miesiącu jaka będzie przesyłana do opisu w systemie Teleradiologii w podziale na badania zwykłe, pilne zgodnie z wykazem badań , który stanowi załącznik nr 1 do przedmiotu zamówienia
 - badania w trybie planowym – do 1000 / m-c
 - badania pilne (cito) - do 100 / m-c
9. Szacunkowa liczba badań w miesiącu może ulec zmianie w zależności od zapotrzebowania.
10. Obrazy radiologiczne powstałe u Udzielającego zamówienie będą przekazywane bezzwłocznie po wykonaniu drogą elektroniczną wg ustalonych zasad przesyłania danych.
11. Opisy badań dokonane przez Oferenta, będą przekazywane drogą elektroniczną do Udzielającego zamówienie wraz z autoryzacją oraz podpisane cyfrowo

12. Przekazywanie o którym mowa w pkt. 10 i 11 będzie się odbywało zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
13. Autoryzacja badania winna być ściśle przypisana konkretnej osobie posiadającej uprawnienia do opisywania badań – specjalizację z radiologii i diagnostyki obrazowej wraz z oznaczeniem prawa wykonywania zawodu lekarza.
14. Oferent zapewnia zorganizowanie transmisji obrazów w oparciu o własne wyposażenie i oprogramowanie niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia
15. Oferent posiada wystarczające parametry techniczne połączenie internetowego i urządzenie sieciowe do zestawienia połączenia VPN z Zamawiającym
16. Oferent posiada niezbędne licencje do użytkowania oprogramowania specjalistycznego
17. Oferent zapewnia, że stacja robocza posiada aktualizowane oprogramowanie antywirusowe oraz na bieżąco aktualizuje system operacyjny poprawkami systemowymi.
18. Udzielający zamówienie wymaga aby integracja oprogramowania Oferenta z oprogramowaniem Udzielającego zamówienie leżała po stronie Oferenta. Koszty integracji ponosi Oferent
19. Udzielający zamówienie wymaga podania ilości lekarzy radiologów wraz ze stopniem specjalizacji (bez danych osobowych)
20. Udzielający zamówienie wymaga przedstawienia aktualnego protokołu z wykonanych testów specjalistycznych monitorów diagnostycznych przez cały czas trwania umowy a także oświadczenie Oferenta o wykonywaniu testów podstawowych monitorów diagnostycznych w zakresie obowiązujących przepisów
21. Opisy badań w języku polskim
22. Oferent zapewni właściwy format HL7 CDA opisów zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 8 maja 2018 r. w sprawie rodzajów elektronicznej dokumentacji medycznej (Dz. U. poz. 941, z późn. zm.)

Pakiet 2

Dotyczy badań stomatologicznych – pantomogram

1. Opisywanie badań z radiologii stomatologicznej (zdjęcia standardowe - pantomograficzne) w dni robocze od godz. 8.00 do 18.00.
 - w trybie planowym (do 72 godz.) od momentu otrzymania obrazu badania
2. Obrazy radiograficzne będą tworzone w siedzibie Udzielającego zamówienie przy użyciu aparatu ORTHOPHOS E 2D Ceph
3. Wszystkie badania wykonywać będą technicy elektroradiologii zatrudnieni przez Udzielającego zamówienie zgodnie z obowiązującymi w SZPZLO Warszawa - Ochota standardami.
4. Pracownicy Oferenta oraz pracownicy Udzielającego zamówienie mogą konsultować się wzajemnie drogą telefoniczną lub elektroniczną w celu uszczegółowienia wymagań związanych z konkretnym badaniem
5. Wynagrodzeniem objęte zostaną opisy badań wykonane zgodnie z zakresem określonym na skierowaniu
6. Szacunkowa liczba badań w miesiącu jaka będzie przesyłana do opisu w systemie Teleradiologii badania w trybie planowym – do 10 / m-c
7. Obrazy radiologiczne powstałe u Udzielającego zamówienie będą przekazywane bezzwłocznie po wykonaniu drogą elektroniczną wg ustalonych zasad przesyłania danych.
8. Opisy badań dokonane przez Oferenta będą przekazywane drogą elektroniczną do Udzielającego zamówienie wraz z autoryzacją oraz podpisane cyfrowo, oferent posiada ważny kwalifikowany podpis cyfrowy
9. Przekazywanie o którym mowa w pkt. 7,8 będzie się odbywało zgodnie z przepisami o ochronie danych osobowych.
10. Szacunkowa liczba badań w miesiącu może ulec zmianie w zależności od zapotrzebowania.
11. Autoryzacja badania winna być ściśle przypisana konkretnej osobie posiadającej uprawnienia do opisywania badań – specjalizację z radiologii i diagnostyki obrazowej wraz z oznaczeniem prawa wykonywania zawodu lekarza.
12. Oferent posiada wystarczające parametry techniczne połączenie internetowego i urządzenie sieciowe do zestawienia połączenia VPN z Zamawiającym
13. Oferent posiada niezbędne licencje do użytkowania oprogramowania specjalistycznego
14. Oferent zapewnia, że stacja robocza posiada aktualizowane oprogramowanie antywirusowe oraz na bieżąco aktualizuje system operacyjny poprawkami systemowymi.
15. Oferent zapewnia zorganizowanie transmisji obrazów w oparciu o własne wyposażenie i oprogramowanie niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia
18. Udzielający zamówienie wymaga aby integracja oprogramowania Oferenta z oprogramowaniem Udzielającego zamówienie leżała po stronie Oferenta. Koszty integracji ponosi Oferent
19. Zamawiający wymaga podania ilości lekarzy radiologów wraz ze stopniem specjalizacji (bez danych osobowych)
20. Zamawiający wymaga przedstawienia aktualnego protokołu z wykonanych testów testów specjalistycznych monitorów diagnostycznych przez cały czas trwania umowy a także oświadczenie Oferenta o wykonywaniu testów podstawowych monitorów diagnostycznych w zakresie obowiązujących przepisów
21. Opisy badań w języku polskim

- 22 Dostawca zapewni właściwy format HL7 CDA opisów zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 8 maja 2018 r. w sprawie rodzajów elektronicznej dokumentacji medycznej (Dz. U. poz. 941, z późn. zm.)

Załącznik nr 1 do pakietu nr 1

LP. NAZWA USŁUGI

1. Czaszka część twarzowa
2. Czaszka (dwie projekcje)
3. Podstawa czaszki
4. Siodło tureckie
5. Zatoki przynosowe PA
6. Zatoki czołowe PA wg Caldwellella
7. Zatoki, projekcja boczna
8. Żuchwa w rzucie PA i obu skośnych
9. Bródka AP (rentgenogram spojenia żuchwy)
10. Oczodoły rzut PA lub AP i boczny
11. Okolica jarzmowo-szczękowa, osiowe (na łuki jarzmowe)
12. Stawy skroniowo-żuchwowe (dwie projekcje)
13. Kanały wzrokowe (dwie projekcje)
14. Szyja, tkanki miękkie
15. Jama brzuszna AP
16. Nos
17. Nosogardło (projekcja boczna)
18. Klatka piersiowa jedna projekcja (PA lub AP)
19. Klatka piersiowa projekcja boczna
20. Klatka piersiowa dwie projekcje (PA/AP i boczne)
21. Klatka piersiowa, zdjęcie płuc techniką miękką
22. Klatka piersiowa, celowane na szczyty płuc, 1 projekcja
23. Tchawica
24. Żebra (jedna projekcja)
25. Mostek (dwie projekcje)
26. Stawy mostkowo obojczykowe
27. Kręgosłup szyjny, AP, bok
28. Kręgosłup szyjny, celowane na ząb obrotnika
29. Kręgosłup szyjny, skosy
30. Kręgosłup szyjny, czynnościowe
31. Kręgosłup piersiowy, AP, bok
32. Kręgosłup lędźwiowo - krzyżowy, AP, bok
33. Kręgosłup lędźwiowo - krzyżowy, skosy
34. Kręgosłup lędźwiowo - krzyżowy, czynnościowe
35. Kręgosłup piersiowo - lędźwiowy w pozycji stojącej (skolioza)
36. Kość krzyżowa i ogonowa AP, bok
37. Miednica AP
38. Spojenie łonowe
39. Staw biodrowy (każda projekcja)
40. Stawy biodrowe AP

41. Stawy krzyżowo - biodrowe
42. Obojczyk, PA
43. Łopatka, AP i styczne
44. Staw ramienny (jedna projekcja)
45. Staw ramienny (dwie projekcje)
46. Kość ramienna, AP, bok
47. Kość udowa, AP, bok
48. Staw łokciowy AP, bok
49. Staw łokciowy AP, boczne
50. Staw łokciowy (każda projekcja dodatkowa)
51. Kości przedramienia AP, bok
52. Kości nadgarstka PA, bok
53. Kości nadgarstka PA, boczne
54. Kości nadgarstka (każda projekcja dodatkowa)
55. Ręce projekcja porównawcza
56. Ręce (dwie projekcje)
57. Palec
58. Kości podudzia AP, bok
59. Stawy kolanowe AP, boczne
60. Staw kolanowy AP, bok
61. Rzepka (każda projekcja)
62. Kość piętowa (każda projekcja)
63. Staw skokowy AP, bok
64. Staw skokowy AP, boczne
65. Stopa (dwie projekcje)
66. Stopa (trzy projekcje)
67. Śródstopie, AP, skos
68. Palec stopy, AP, bok

Załącznik nr 1 do pakietu nr 2

1. Pantomogram

