

Szczegółowy opis wymagań usług teleradiologii

1. Świadczenie usług odbywać się będzie z wykorzystaniem tzw. pełnej integracji pomiędzy systemami Zamawiającego oraz Oferenta.
2. Oferent (Przyjmujący zamówienie) zobowiązuje się w terminie do 7 dni roboczych od podpisania umowy do nieodpłatnego dostarczenia, zainstalowania i skonfigurowania niezbędnego sprzętu wraz z oprogramowaniem oraz zestawienia (konfiguracja podstawowa DICOM) połączenia pomiędzy Zamawiającym (Udzielającym zamówienie), a Oferentem (Przyjmującym zamówienie) zapewniając skuteczne oraz bezpieczne przesyłanie i odbieranie danych.
3. Oferent w terminie 7 dni od podpisania umowy dokona integracji HL7 CDA z systemem HIS/RIS/PACS Zamawiającego, tak by opis badania był odsyłany do systemu HIS Zamawiającego.
4. Koszt integracji oferowanego rozwiązania z systemem wykorzystywanym przez Zamawiającego system HIS/RIS/PACS, każda ze stron pokrywa we własnym zakresie.
5. Zlecenia (skierowanie) na wykonanie badania do Oferenta będą wysyłane z wykorzystywanego przez Zamawiającego systemu RIS/PACS/HIS. W komunikacie zawarty będzie kod ICD10 rozpoznania. Oferent będzie zobowiązany odesłać wyniki badania do systemu Zamawiającego. W ramach odesłanego opisu badania Oferent jest zobowiązany z wykorzystaniem protokołu HL7 CDA wysłać opis badania do systemu HIS oraz przekazać dokument EDM z opisem badania podpisany elektronicznie przez lekarza wykonującego opis.
6. Oferent zobowiązuje się do posiadania oprogramowania umożliwiającego generację plików "XML" oraz "SIG" (podpisane dokumenty elektroniczne) zgodnych z standardem HL7 CDA PIK.
7. Zamawiający wymaga, aby transmisja danych obrazowych DICOM i skanów dokumentacji medycznej, a także zwrotna transmisja wyników badań odbywała się w sposób zaszyfrowany z użyciem wirtualnych sieci prywatnych VPN.
8. W ciągu 5 dni od daty podpisania umowy pomiędzy Zamawiającym, a Oferentem zostaną dokonane wszelkie uzgodnienia dotyczące szczegółów realizacji przedmiotu umowy (min. Słowników, procedur, statystyki itp.).
9. System Oferenta powinien przechodzić regularne testy bezpieczeństwa, być wyposażony w systemy antywirusowe i firewall oraz powinien mieć na bieżąco aktualizowane certyfikaty SSL.
10. Oferent zobowiązuje się zabezpieczyć dostęp do danych transmitowanych przez System informatyczny, w tym kodować dane w taki sposób, aby były one bezużyteczne i nieczytelne dla osób nieupoważnionych.
11. System teleradiologii udostępniony przez Oferenta powinien zapewniać dostęp webowy (przez portal internetowy), umożliwiający podgląd zleceń przesłanych do systemu teleradiologii oraz opisów badań. Moduł webowy powinien być dostępny dla dowolnej liczby personelu i stanowisk komputerowych Zamawiającego.
12. Oferent zapewni każdego dnia tygodnia, w tym w dni wolne od pracy oraz święta przez 24 godziny na dobę dostępność i stabilność serwerów, na które Zamawiający będzie przysyłał obrazy.
13. Oferent zobowiązany będzie poinformować Zamawiającego o planowanej przerwie technicznej z wyprzedzeniem co najmniej 7 dni.
14. Oferent zobowiązuje się do wykonania awaryjnej konfiguracji zabezpieczającej Zamawiającego na wypadek awarii systemu PACS/RIS. Konfiguracja powinna umożliwić wysłanie badań bezpośrednio ze stacji techników, wszystkich wymaganych urządzeń diagnostyki obrazowej