**Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego nr 26/IT/2022**

 ………………………............, ............. 2022 r.

**FORMULARZ OFERTOWY**

**Dane Wykonawcy:**

Pełna nazwa ………………………………………………………………………………….

Adres ………………………………………………………………………………….

REGON ……………………………….

NIP ……………………………….

Telefon ……………………………….. e-mail ……………………………………..

**Oświadczenie wykonawcy**

**w zakresie zapoznania się z treścią Regumaminu udzielania zamówień, których wartość jest mniejsza niż 130.000,00 zł**

Oświadczam, że zapoznałem się z treścią Regulaminu udzielania zamówień, których wartość jest mniejsza niż 130.000,00 zł w Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela w Siemianowicach Śląskich, zamieszczonym na stronie Zamawiającego <https://clo.com.pl/plany-postepowan-i-regulamin/>

 ……………………………….

 *podpis Wykonawcy*

**Oświadczenie wykonawcy**

**w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

 ...............................................

 *podpis Wykonawcy*

1) rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych
w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

\* W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

**Niniejszym składamy ofertę na**

ogłoszone przez:

**Dyrektora Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela w Siemianowicach Śląskich przy ul. Jana Pawła II postępowanie:**

**26/IT/2022**

**Nazwa:** jednorazowa sprzedaż i dostawa licencji na dostęp do systemu podglądu badań obrazowych

*Zakup w ramach projektu eCareMed - rozwój cyfrowych usług medycznych w Centrum Leczenia Oparzeń im. dr. Stanisława Sakiela w Siemianowicach Śląskich*

*nr identyfikacyjny projektu: RPSL.02.01.00-24-06H3/19*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Cena netto** | **Podatek****VAT** | **Cena brutto** |
| 1. | *Licencja dostępowa na dostęp do systemu podglądu badań obrazowych* |  |  |  |
|  | **RAZEM:** |  |  |  |

**Wartość oferty brutto : ………………………………. zł** (słownie: ……………………………………….)

w tym:

netto: ………………………………………….

podatek VAT: ………………………………

|  |  |
| --- | --- |
| *Lp.* | *Minimalna wymagana funkcjonalność systemu.* |
| **1** | System musi być dostępny zarówno w wersji przeznaczonej na komputery stacjonarne lub komputery osobiste, jak i na urządzenia mobilne, wyposażone w mobilne systemy operacyjne. Wykonawca zapewni kompatybilność systemu, z posiadanymi przez Zamawiającego systemami operacyjnymi, tj dla komputerów stacjonarnych I osobistych: Windows 10 Pro oraz Windows 11 Pro, dla urządzeń mobilnych: Android 5.0. |
| **2** | W przypadku gdy oferowane przez Wykonawcę rozwiązanie oparte jest o mechanizm tzw. chmury, system musi umożliwiać implementacje na serwerach Zamawiającego. W takim przypadku, Wykonawca dostarczy i zainstaluje obraz systemu, kompatybilny z rozwiązaniem wirtualnym zastosowanym u Zamawiającego, tj vMware lub PROXMOX.  |
| **3** | Warunki licencji dostępowej do systemu muszą zapewniać jednoczesne (w tym samym czasie) działanie w systemie minimum 7 użytkownikom. |
| **4** | Warunki licencji dostępowej muszą umożliwiać minimum jednoczesny dostęp jednego użytkownika do rozszerzonych funkcji przeglądarki badań obrazowych dla modelowania 3D, stanowiącego uproszczony model rekonstrukcji trójwymiarowych reprezentacji wizualnych dwuwymiarowych wycinków obrazu, takich jak MPR i MIP lub równoważnych w zakresie transformacji obrazów 2D w modele 3D.  | MPR i MIP:🞎 TAK\*🞎 NIE \***\*zaznaczyć właściwe**Jeżeli nie, Wykonawca wykazuje równoważność oferowanego rozwiązania: |
| **5** | System musi posiadać deklarację zgodności UE dla wyrobów medycznych klasy IIa lub IIb - zgodnie z dyrektywą dla wyrobów medycznych nr MDD 93/42/EEC w zakresie możliwości jego zgodnego z polskim prawem użytkownika do celów przeglądania obrazów medycznych lub diagnostyki medycznej. |
| **6** | W ramach wdrożenia system musi zostać zintegrowany z systemem WMS PACS posiadanym przez Zamawiającego w taki sposób, aby możliwe było przeglądanie materiałów zgromadzonych w przedmiotowym repozytorium poprzez ich bezstratne strumieniowanie do systemu podglądu badań obrazowych. |
| **7** | W ramach wdrożenia system musi zostać zintegrowany z systemem HIS posiadanym przez Zamawiającego - Mediqus 4.0 firmy GABOS, w taki sposób, aby możliwe było przeglądanie materiałów zgromadzonych w repozytorium PACS, w kontekście wybranego w systemie HIS pacjenta, poprzez ich bezstratne strumieniowanie do systemu podglądu badań obrazowych. |
| **8** | System do podglądu badań obrazowych musi obsługiwać standard zdjęć wykorzystywanych w badaniach obrazowych tj DICOM. |
| **9** | System do podglądu badań obrazowych musi obsługiwać eksport badań do formatu DICOM. |
| **10** | Instancja kliencka systemu musi być możliwa do uruchomienia na środowisku komputerowym posiadanym przez Zamawiającego, o parametrach:* Windows 10 Pro oraz Windows 11 Pro
* 4 GB pamięci RAM
* 512 Mb współdzielonej pamięci VRAM
* Procesorze o min 2 rdzeniach, CPU benchmark na poziomie minimum 2163 pkt ([www.cpubenchmark.net](https://www.cpubenchmark.net))
 |
| **11** | Narzędzia interfejsu przeglądarki systemu podglądu badań obrazowych muszą umożliwiać minimum:1. manipulowanie ustawieniami kontrastu i jasności wyświetlanego obrazu;
2. swobodne poruszanie się po powiększonym wycinku obrazu;
3. Zwiększanie oraz zmniejszanie obrazu;
4. Przewijanie obrazu lub serii obrazów;
5. Rotowanie obrazu lub zastosowanie odbicia w poziomie oraz w pionie, z możliwości powrotu do domyślnej orientacji podglądu obrazu
6. Powiększanie konkretnego obszaru zdjęcia;
7. Nanoszenie punktów pomiarowych na obraz wraz z wyświetleniem wyniku pomiaru w zakresie:
	1. długości linii, długości półlinii;
	2. mierzenie elipsy;
	3. powierzchni zaznaczonego kształtu;
	4. pomiary zaznaczonych kątów, w tym kąta Cobba;
	5. Pomiar wielkości obrysowanego obszaru 2D;
8. Możliwość nanoszenia oznaczenia tekstowego na wyświetlany obraz;
9. Możliwość zmiany skali pomiaru;
10. Możliwość zapisu lub usunięcia naniesionych oznaczeń, pomiarów, adnotacji;
11. Możliwość załadowania większej ilość zdjęć na jeden ekran widoku (minimum do łącznie 4 zdjęć na monitorów o rozdzielczości 1024x768);
12. Dla obrazów zaimportowanych w formacie sekwencji wielu klatek - obsługa odtwarzania sekwencji tych klatek wraz z obsługą zatrzymania klatki na wskazanym punkcie w edytorze;
13. Możliwość utworzenia pliku tekstowego w kontekście przeglądanego badania obrazowego, z wykorzystaniem integracji z systemem HIS lub PACS Zamawiającego;
14. Możliwość wydruku przeglądanego badania obrazowego;
15. Możliwość nanoszenia na siebie wielu warstw obrazów, z możliwością oznaczenia punktów wspólnych dla tych obrazów;
16. Dla przeglądanych materiałów z badań EKG oraz USG możliwe musi być minimum:
	1. Pomiar powierzchni wskazujący na minutę, czas oraz miliwolt;
	2. Punkty oraz interwały QT;
	3. Pomiar tętna;
	4. Pomiar QRS;
	5. Porównanie więcej niż jednego badania EKG poprzez nałożenie wyników badań obok siebie.
 |
| **12** | System do podglądu badań obrazowych musi obsługiwać rodzaj badań SPECT minimum w zakresie obsługi wskazywania kluczowych obiektów, połączeń PET-CT, gdzie przez łączenie serii PET i CT użytkownik ma możliwość identyfikacji miejsc stężeń leku radioaktywnego ze strukturą anatomiczną pacjenta. |

………………………............, ............. 2022 r. ………………………………………….

 *podpis Wykonawcy*