



## SZPITAL SPECJALISTYCZNY CHOROBY PŁUC „ODRODZENIE”

im. Klary Jelskiej

UL. GŁADKIE 1, 34-500 ZAKOPANE

tel. (018) 20 150 45,

fax. (018) 20 146 32

e-mail: [administracja@szpitalodrodzenie.pl](mailto:administracja@szpitalodrodzenie.pl) [www.szpitalodrodzenie.pl](http://www.szpitalodrodzenie.pl)

NIP: 736-14-54-134

REGON 0295171

Znak sprawy: A.ZP-24-21/23

Zakopane, 2023-12-20

### WSZYSCY

*dotyczy: odpowiedzi na pytania do treści zaproszenia do składania ofert na dostawę stacji diagnostycznych z wyposażeniem (2 zestawy) na potrzeby Szpitala Specjalistycznego Chorób Płuc „Odrodzenie” im. Klary Jelskiej w Zakopanem* W odpowiedzi na zapytania uprzejmie wyjaśniam, co następuje:

#### **Pytanie 1:**

Czy Zamawiający dopuści monitor diagnostyczny 30” wiodącego producenta o następujących parametrach:

- rozdzielczość 3280 x 20487 (6MP),
- maksymalna jasność 1000cd/m<sup>2</sup>, fabrycznie skalibrowany na 500cd/m<sup>2</sup>, z możliwością kalibracji do poziomu 600cd/m<sup>2</sup>
- wbudowany czujnik: podświetlenia, kalibracji, czujnik obecności użytkownika oraz oświetlenia w otoczeniu
- wejście sygnałowe: 2xDisplayPort DVI-D
- kalibracja sprzętowa z poziomu menu monitora lub z dołączonego do monitora oprogramowania do kalibracji.

Dodatkowo prosimy o dopuszczenie dedykowanej przez producenta oferowanych monitorów diagnostycznych karty graficznej z min. 3 wyjściami MiniDP, szyna PCI-Ex16, 4 GB RAM, przepustowość do 80 GB/s.

**Odp.: Parametry określone w OPZ są minimalnymi wartościami wymaganymi. Zgodnie z zapisami w zapytaniu ofertowym „Zamawiający informuje, że ilekroć przedmiot zamówienia określony w załączniku nr 1 do zapytania opisany jest przez wskazanie znaku towarowego, patentu lub pochodzenia dopuszcza się rozwiązania równoważne tzn. posiadające cechy, parametry, nie gorsze niż opisane w przedmiocie zamówienia ( o udowodnionej równoważności technologicznej). Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy”. Tym samym Zamawiający dopuszcza zaoferowanie parametrów nie gorszych niż opisanych w przedmiocie zamówienia.**

#### **Pytanie 2:**

Czy Zamawiający będzie wymagał dostarczenia przez Wykonawcę wraz ze sprzętem komputerowym certyfikowanego (min. klasa IIb) oprogramowania przeglądarki medycznej uniwersalnej (obsługa badań USG,CT,MRI,RTG,MG,inne), zapewniającej funkcjonalności do prowadzenia analizy obrazów medycznych w formacie DICOM3.0?

**Odp.: Zamawiający nie wymaga dostarczenia oprogramowania przeglądarki medycznej.**

#### **Pytanie 3:**

Czy Zamawiający dopuści zaoferowanie przez Wykonawcę monitorów medycznych/diagnostycznych oraz roboczych o parametrach:

1. Monitor roboczy: Typ matrycy IPS, Przekątna matrycy 23,8”, Rozdzielczość Natywna FullHD (1920x1080) pikseli, Jasność 250 cd/m<sup>2</sup>, Technologia podświetlenia LED, Wejście video 1xDP (HDCP 1.3)
2. Monitor diagnostyczny: Typ matrycy IPS, Przekątna matrycy 30”, Rozdzielczość Natywna 3280x2048 pikseli, Skalibrowana luminacja DICOM500 cd/m<sup>2</sup>(jasność maksymalna 1000cd/m<sup>2</sup>), Wbudowany czujnik podświetlenia i oświetlenia w otoczeniu, Wbudowany czujnik obecności, Wejście video1xDP , 1x DVI-D, Kalibracja monitora

Sprzętowa kalibracja z poziomu OSD Monitora lub dołączonego oprogramowania RadiCSLE, dodatkowo wbudowany czujnik Kalibracji (IFS)

**Odp.: Zamawiający podał parametry minimalne. Wpisując „Z poziomu karty graficznej lub QAWeb” Zamawiający miał na myśli oprogramowania klasy QAWeb – zgodnie z zapisami w zapytaniu ofertowym w zakresie równoważności technologicznej, tj. „Zamawiający informuje, że ilekroć przedmiot zamówienia określony w załączniku nr 1 do zapytania opisany jest przez wskazanie znaku towarowego, patentu lub pochodzenia dopuszcza się rozwiązania równoważne tzn. posiadające cechy, parametry, nie gorsze niż opisane w przedmiocie zamówienia ( o udowodnionej równoważności technologicznej). Wykazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy”. . Zamawiającemu chodzi o konieczność kalibrowania monitora - sprzętowe lub software’owe.**

**Tym samym Zamawiający dopuszcza zaoferowanie parametrów nie gorszych niż opisanych w przedmiocie zamówienia.**

**Zastępca Dyrektora  
ds. Pielęgniarstwa i Administracji  
mgr Helena Brzozowska**