



Częstochowa, dn. 15.05.2019 r.

dot. przetargu nieograniczonego pn.:

DOSTAWA MONITORÓW DIAGNOSTYCZNYCH I KARTY GRAFICZNEJ DLA ZAKŁADU DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ WOJEWÓDZKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZĘSTOCHOWIE.

Znak sprawy: DEZ.26.044.2019

L.dz. 1863 /19

**Wykonawcy ubiegający się
o udzielenie zamówienia**

WYJAŚNIENIA nr 1 TREŚCI SIWZ

W związku z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm., dalej ustawa PZP), Zamawiający udziela wyjaśnień na pytania wniesione przez Wykonawców do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej SIWZ) w przedmiotowym postępowaniu.

Pytanie 1:

W pkt 23 i 24 Zamawiający wymaga podłączenia, kalibracji oraz parowanie dwóch monitorów. Prosimy o wyjaśnienie czy poprzez parowanie Zamawiający rozumie taki proces kalibracji monitorów, aby były one zgodne z obowiązującym "Rozporządzeniem Ministra Zdrowia" ?

Odpowiedź: Intencją zamawiającego w pkt 23 i 24 był proces kalibracji, który by zapewnił zgodność parametrów monitorów z Załącznikiem nr1 z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2011 r. (poz. 265).

Pytanie 2:

Załącznika nr 6 do SIWZ – parametry wymagane

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do udziału w postępowaniu Wykonawców mogących dostarczyć monitory diagnostyczne i kartę graficzną – zgodne z:

1. ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA ZDROWIA z 12 listopada 2015 zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej

2. ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA ZDROWIA z 18 lutego 2011 w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej.

Szczegółowe parametry techniczne są dostępne pod adresem:

<https://www.barco.com/en/product/mdrc-1219#specs>

Zwracamy uwagę, że obecne zapisy SIWZ wskazują na jednego producenta monitorów. Zgodnie z art. 7 ust. 1 ustawy Pzp:

„Zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji i równe traktowanie wykonawców oraz zgodnie z zasadami proporcjonalności i przejrzystości.”

Dopuszczenie dostawy innych monitorów diagnostycznych zwiększy konkurencyjność i tym samym obniży koszty dla Zamawiającego.

Poniżej przedstawiamy parametry, które spełniają monitory Barco, które posiadają wymaganą przez Zamawiającego 36 miesięczną gwarancję:

L.p.	Opis parametrów technicznych	Wymagane	Oferowane parametry
1	2	3	4
	Technologia ekranu LCD TFT (IPS)	Tak	
	Technologia podświetlenia LED	Tak	



Optymalna rozdzielczość 1280 x 1024(1MP)	Tak	
Proporcje ekranu 5:4	Tak	
Przekątna 48 cm / 19"	Tak	
Kąt widzenia (poziom/pion) 178°	Tak	
Jasność minimum 330 cd / m ²	Tak	
Jasność skalibrowana do DICOM 250 cd / m ²	Tak	
Współczynnik kontrastu minimum 1000:1	Tak	
Czas reakcji maksymalnie 30 ms	Tak	
10 – bitowe przetwarzanie informacji o kolorze i odcieniach szarości	Tak	
Cyfrowe złącze przesyłania obrazów DVI, Display Port	Tak	
Zasilanie AC 100 - 240V (50-60 Hz)	Tak	
Pobór mocy nie większy niż 22 W	Tak	
Pobór mocy poniżej 0,5W w trybie oszczędności	Tak	
Wbudowany wygaszacz ekranu optymalizujący zużycie energii i eksploatację monitora	Tak	
Okres gwarancji min. 36 miesięcy	Tak	
Dostarczone monitory są zgodne z aktualnymi wymaganiami w rozporządzeniu MZ z dnia 05.05.2017r. DzU poz. 884 w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego z późniejszymi zmianami oraz innymi aktami prawnymi i regulacjami związanymi z funkcjonowaniem sprzętu dedykowanego do pracy w diagnostyce obrazowej	Tak	
Wymagane certyfikaty: CE2014/30/EU; EN 60601-1:2006+A11:2011+A1:2013+A12:2014 IEC 60601-1; IEC 60529:1991+A:2000; IEC 60601-1-2:2014; FCC klasa B; ICES-001 poziom B; VCCI	Tak	
Urządzenia muszą być wyposażone w kompletne okablowanie zasilające i sygnałowe	Tak	
Urządzenie musi posiadać załączoną dokumentację oraz nośniki ze sterownikami i oprogramowaniem	Tak	
Aparat fabrycznie nowy – rok produkcji nie wcześniej niż 2018	Tak	

Ponadto, zwracamy uwagę, że w/w monitory spełniają wymagania określone w pkt. 5, 6, 7 Załącznika nr 6

- zgodnie z Rozporządzeniem MINISTRA ZDROWIA w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej, natomiast parametry wymagane opisane w kolumnie nr 3 dotyczą tylko 1 producenta monitorów, co jest sprzeczne z art. 7 ust. 1 ustawy Pzp.

Podobnie, wejścia analogowe BNC opisane w pkt. 8 załącznika nr 6 nie są wymagane w/w Rozporządzeniem Ministra Zdrowia, jak również pkt. 13 akcesoria – adapter nie jest wymagany w Rozporządzeniu.

Monitory Barco są stosowane przez wiele placówek służby zdrowia w całej Polsce, zarówno publicznych, jak i prywatnych i cieszą się one bardzo niską awaryjnością.

W związku z powyższym, prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający w trosce o zachowanie zasad uczciwej konkurencji oraz prawidłowe wykonanie zamówienia, umożliwi składanie ofert spełniających w/w parametry.

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje zmian w opisie przedmiotu zamówienia. W załączeniu zmodyfikowany Załącznik Nr 6 do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Parametry wymagane.



WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY

im. Najświętszej Maryi Panny

ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa

tel. centrala: 34 367 30 00, sekr. Dyrektora: 34 367 31 04

fax: 34 365 17 56, e-mail: sekretariat@szpitalparkitka.com.pl

Regon: 001281053, NIP: 573 22 99 604

Dział Zamówień Publicznych

tel./fax: 34 367 36 74, 367 37 53, www.szpitalparkitka.com.pl e-mail: szp@data.pl

Pytanie 3

Załącznika nr 6 do SIWZ – parametry wymagane

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do udziału w postępowaniu Wykonawców mogących dostarczyć kartę graficzną umożliwiającą właściwą instalację i użytkowanie monitorów opisowych do tomografów komputerowych, które nie posiadają wersji mini, tylko wersję standardową wyjścia displayPort DVI-D, kabla DisplayPort-DisplayPort x 2, DisplayPort-DVI-D, co zapewnia jednakową funkcjonalność i nie ma to żadnego znaczenia dla obsługi/użytkowania monitorów diagnostycznych.

Odpowiedź: Zamawiający dokonuje zmian w opisie przedmiotu zamówienia. W załączeniu zmodyfikowany Załącznik Nr 6 do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Parametry wymagane.

Zamawiający przedłuża termin składania ofert, umożliwiając Wykonawcom uwzględnienie udzielonych wyjaśnień treści SIWZ, zgodnie z zapisami art. 12a ustawy PZP.

Zamawiający wyznacza termin składania ofert na dzień **21.05.2019** r., godz. **09.00**, termin otwarcia ofert **21.05.2019** r., godz. **09.30**.

Konieczne jest bezwzględne ujęcie wskazanych zmian w składanych ofertach.

W załączeniu:

1) zmodyfikowany Załącznik Nr 6 do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Parametry wymagane

p.o Dyrektor
Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego
im. Najświętszej Maryi Panny W Częstochowie

mgr inż. Bogusława Miłkowska

.....
podpis
kierownika zamawiającego
lub osoby upoważnionej



Opis przedmiotu zamówienia - Parametry wymagane

Przedmiot zamówienia:

WYMAGANIA TECHNICZNE

Lp.	Wymagania dla monitorów	Wymagany Parametr (Spełnienie Wymagań) TAK/NIE	Parametry – Potwierdzenie Spełnienia Wymogów
1	producent	podać	
2	kraj pochodzenia	podać	
3	Nazwa-model/typ:	podać	
4	Sprzęt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018/2019	podać/TAK	
5	matryca IPS przekątna minimum 19 cali naturalna rozdzielczość minimum 1280x1024(5:4) rozmiar piksela 0,294x0,294 mm liczba kolorów 16,77 miliona kąty widzenia (pionowo/poziomo) 178°/ 178°	Tak	
6	rodzaj podświetlenia: LED kontrast min 900:1 jasność do kalibracji min 250cd/m ² krzywa kalibracji nie może odbiegać o więcej niż +/- 10% od krzywej DICOM (RMZ) czas reakcji typowy 14 ms (on/off)	Tak	
7	jasność min 300 cd/m ²	300-499-0pkt 500-599-5pkt 600-699-10pkt 700 i więcej-15pkt	
8	Zdolność monitora do kalibracji zgodnie z RMZ z dnia 18 lutego 2011 r. (poz. 265) Załącznik nr1 w całym okresie gwarancyjnym	Tak	
9	sygnał video wejścia sygnałowe: DisplayPort x 1 (DVI-signal), DVI-I (cyfrowe i analogowe RGBHV) x 1, cyfrowa częstotliwość odświeżania 30-80kHz, 60-75Hz analogowa częstotliwość odświeżania 30-80kHz, 50-85Hz	TAK	
10	porty USB: 1 upstream, 2 downstream	TAK	
11	zasilanie: 200 – 240V; 50 Hz	TAK	



12	pozostałe funkcje: Regulacja ekranu (zegar, faza, położenie, rozdzielczość, korekcja zakresu sygnału wejściowego (Auto). Wielkość obrazu (pełen ekran, powiększony, normalny) Regulacja koloru (jasność, kontrast, poziom czerni, niezależna regulacja 6-kolorów, gamma, temperatura, nasycenie, odcień, wzmocnienie, reset) inne: ustawienia HDMI (redukcja szumów, wykrywanie filmu, znacznik Safe Area, kolor obramowania), przedłużenie zakresu, przełączanie sygnału, ustawienia menu OSD, Overdrive, tryby pracy, wybór USB, informacje o sygnale, informacje o produkcji, DUE Priority, blokada ustawień, zakres sygnału, kontrolka zasilania, pełny reset ustawień	TAK	
13	certyfikaty i standardy: CE (dyrektywa o wyrobach medycznych) IEC/EN60601-1 (wersja 2 i wersja 3)	TAK	
14	akcesoria: kabel zasilający z wtykiem CEE7/7(E/F) i IEC C13 kabel sygnałowy (DVI-D – DVI-D, DisplayPort) stopka z regulacją wysokości	TAK	
15	gwarancja minimum 36 miesięcy	3 lata 0pkt, 4 lata 10pkt, 5 lat 25pkt	
Wymagania dla karty graficznej			
16	producent	podać	
17	kraj pochodzenia	podać	
18	Nazwa-model/typ:	podać	
19	sprzęt fabrycznie nowy, rok produkcji 2018/2019	podać/TAK	
20	karta graficzna: karta graficzna do monitorów medycznych magistrala PCI Ekspres x16, pamięć 2GB, wyjścia mini displayPort DVI-D lub displayPort DVI-D, Odcienie skali szarości wyświetlacz/kolory 10bit/8bit. wyposażenie: kabel MiniDisplayPort-DisplayPort x 2, kabel MiniDisplayPort-DVI-D. Lub kabel DisplayPort-DisplayPort x 2, kabel DisplayPort-DVI-D.	TAK	
21	gwarancja minimum 24 miesiące	TAK	
POZOSTAŁE WYMAGANIA			
22	instalacja karty graficznej we wskazanym komputerze z systemem Windows7	TAK	
23	podłączenie, kalibracja dwóch monitorów do wskazanego komputera z Windows7 z zainstalowaną wcześniej kartą graficzną	TAK	
24	podłączenie, kalibracja dwóch kolejnych monitorów do stacji opisowej Syngo MMWP rocznik 2008 z WindowsXP, która posiada kartę graficzną NVIDIA Quatro FX 5600.	TAK	
25	testy akceptacyjne monitorów po zakupie w miejscu zainstalowania potwierdzone protokołem zgodności parametrów zakupionego monitora z zamówieniem	TAK	
26	testy specjalistyczne monitorów w miejscu zainstalowania po zakupie potwierdzone protokołem, zleczone przez zamawiającego i wykonane przez uprawnioną firmę zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2011 r. (poz. 265) Załącznik nr1 "Wymagania dla monitorów stosowanych w stacjach opisowych i przeglądowych - wymagania szczegółowe "	TAK	

**WOJEWÓDZKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY****im. Najświętszej Maryi Panny**

ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa

tel. centrala: 34 367 30 00, sekr. Dyrektora: 34 367 31 04

fax: 34 365 17 56, e-mail: sekretariat@szpitalparkitka.com.pl

Regon: 001281053, NIP: 573 22 99 604

Dział Zamówień Publicznychtel./fax: 34 367 36 74, 367 37 53, www.szpitalparkitka.com.pl e-mail: szp@data.pl

27	dostarczenie paszportu sprzętu z wpisami o instalacji, testach oraz informacji o terminie następnych testów.	TAK	
28	Podać inne funkcje i akcesoria oferowane w cenie	TAK	
29	czas reakcji na zgłoszoną awarię (przyjęcie zgłoszenia – podjęta naprawa) maks. 2 dni robocze w okresie gwarancyjnym, usunięcie usterki w terminie max.5 dni roboczych.	TAK	
30	podstawienie aparatury zastępczej na czas naprawy w przypadku awarii trwającej powyżej 5 dni roboczych.	TAK	
31	instrukcja obsługi w języku polskim zawierająca informacje o wykazie czynności serwisowych, które mogą być wykonane przez użytkownika samodzielnie dostarczona wraz z urządzeniem w postaci elektronicznej	TAK	

Oświadczamy, że oferowany przedmiot zamówienia, o powyżej wyspecyfikowanych parametrach, jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do pracy zgodnie z jego przeznaczeniem.

UWAGA: Zamawiający wymaga aby Wykonawca dołączył do oferty opis przedmiotu zamówienia np. karty katalogowe /opisy/ foldery / prospekty / ulotki / fotografie/ oświadczenie Wykonawcy / informacje producenta oferowanego asortymentu/, potwierdzające, spełnienie wymaganych przez Zamawiającego parametrów opisanych w Załączniku Nr 6 do SIWZ pn. Opis przedmiotu zamówienia - Parametry wymagane - oryginały lub kopie poświadczane za zgodność z oryginałem z zaznaczeniem której części i pozycji dotyczy dokument. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. **Opis przedmiotu zamówienia z uwagi na zastosowanie kryterium oceny jakości (parametry techniczne) stanowi treść oferty. Nie dołączenie do oferty opisu przedmiotu zamówienia (uwzględnia m.in. elementy oceniane) spowoduje odrzucenie oferty.**

....., dnia 2019 r.

.....
*Pieczęć imienna i podpisy osób
uprawnionych do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy*