

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Katowice dnia 13.07.2023

WYJAŚNIENIA I ZMIANA TREŚCI SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym pn. INTEGRACJA SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH BLOKU OPERACYJNEGO, Nr sprawy: ZP-23-102BN

W związku z pytaniami Wykonawcy, które cytuję poniżej a dot. treści specyfikacji warunków zamówienia w przedmiotowym postępowaniu, działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy Pzp, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1 dotyczy punktu 2

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym dotykowy monitor sterujący o rozmiarze 50" zainstalowany jest naściennie? Zapytanie to kierujemy z uwagi na fakt, iż sale operacyjne obecnie wykończone są panelami ze stali nierdzewnej. Montaż wersji podtynkowej spowoduje dużą ingerencję w strukturę ścian (przesunięcie profili bazowych, cięcie laserowe paneli, przeróbka instalacji znajdującej się za panelami, itp.), tym samym czas realizacji przygotowania ścian znacznie wydłuży całą instalację, a to spowoduje zablokowanie sali na ten okres. Chcemy tu zaznaczyć iż głębokość odstawiania monitora od ściany to zaledwie 12 cm. Nasze rozwiązanie pozwala na szybki i bezinwazyjny montaż oraz bezproblemowy dostęp serwisowy podczas przeprowadzania przeglądów okresowych oraz ewentualnych napraw. Gniazda sygnałowe video (do podłączania urządzeń) zostaną umieszczone na moście medycznym - okablowanie poprowadzone zostanie za ścianą (brak wiszących przewodów). Gniazda peryferyjne USB zlokalizowane są od spodu monitora, dzięki czemu odporne są na zalania podczas mycia/czyszczenia. Oferowany przez nas produkt jest profesjonalnym sprzętem medycznym, który użytkowany jest w wielu znanych ośrodkach medycznych w Polsce i na świecie, dedykowanym na sale operacyjne, posiadającym certyfikat medyczny, spełniający najwyższe standardy higieniczne. **Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza możliwość montażu ekranu na ścianie w sposób bezinwazyjny. Zamawiający wymaga, aby przy tym sposobie montażu wszelkie okablowanie do gniazd sygnałowych prowadzone były poza ścianą.**

Pytanie 2 dotyczy punktu 9

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym komputer posiada następujące parametry:

- procesor Intel Core i5 6500TE 3.30GHz
- karta graficzna Intel® HD Graphics 630

Urządzenie gwarantuje płynne działanie całego systemu oraz wyświetlanie obrazu w bardzo dobrej jakości (UHD). **Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie w zakresie możliwości zaoferowania komputera sterującego wyposażonego w procesor wielordzeniowy, wielowątkowy, klasy x86-64 z taktowaniem bazowym min. 3.30 GHz ze zintegrowaną kartą graficzną zapewniającą wysoką dokładnością odwzorowania obrazu. Natomiast w zakresie testu procesora Zamawiający podtrzymuje wymaganie uzyskania w teście <http://www.cpubenchmark.net> z wyniku min. 17000 pkt.**

Pytanie 3 dotyczy punktu 22

Czy Zamawiający dopuści jako element alternatywny oprogramowanie przeglądarki DICOM uznanego producenta zapewniającego wykonanie rekonstrukcji i pomiarów w zakresie:

Zamawiający:

SP Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowic ul. Francuska 20/24

| |
|--|
| Rekonstrukcje wtórne (MPR) serie lub obrazy istotne |
| Zmiana grubości warstwy |
| Zmiana środka współrzędnych rekonstrukcji |
| Zmiana kąta nachylenia osi |
| Powiększenia i przesunięcia |
| Obroty obrazów |
| Pomiary kątów |
| Prezentacja przestrzenna (stereo) |
| Wyznaczanie współrzędnych punktu na prezentacji stereo. |
| Kasowanie pomiarów |
| Zmiana okna obrazowania |
| Zapisz rekonstrukcję; zapis obrazu w nowej serii |
| Rekonstrukcje 3D: Volume Rendering |
| Predefiniowane filtry, definicja i zapamiętywanie filtrów własnych |
| Narzędzia do ręcznej definicji parametrów obrazowania: |
| Powiększanie, jakość obrazowania, tablice kolorów |
| Przezroczystość, cieniowanie, oświetlenie, okna obrazowania |
| Powiększenie, obroty w płaszczyźnie ekranu |
| Obroty swobodne (kąty Elulera), przesunięcia i powiększenia |
| Sześcian orientacji, włączanie/wyłączanie sześcianu |
| Przywrócenie do oryginalnej rekonstrukcji |
| Edytor profili, zapis nowych i usuwanie zbędnych |
| Predefiniowane rzuty: koronalny, sagitalny, aksjalny |
| Zapisz rekonstrukcję; zapis obrazu w nowej serii |
| Rekonstrukcje 3D: Surface Rendering |
| Filtrowanie wartości predefiniowane i ustawienia ręczne |
| Definicja kolorów tła, konturów i obrysu |
| Płynnie regulowana rozdzielczość |
| Zapisz rekonstrukcję; zapis obrazu w nowej serii |

Odpowiedź: Zamawiając podtrzymuje zapisy SWZ.

Pytanie 4 dotyczy punktu 22

Czy zamawiający uzna warunek za spełniony w sytuacji zaferowania przez wykonawcę oprogramowania przeglądarki DICOM bez opcji przełączenia na pełny ekran wizualizacji/badań poprzez podwójne dotknięcie, płynne powiększanie przy wykorzystaniu funkcji multi-touch (2 palce)? Uzasadnienie: Wymagane funkcjonalności preferują konkretnego producenta oprogramowania, naruszając tym samym przepisy wolnej konkurencji. Tym samym zamawiający zawęży możliwość złożenia ofert atrakcyjniejszych cenowo i funkcjonalnie w tym zakresie. **Odpowiedź: Zamawiając podtrzymuje zapisy SWZ. Zamawiający wskazuje, że możliwość korzystania z funkcji multi-touch zapewnia większą precyzję niż tradycyjne metody, takie jak przyciski lub suwaki.**

W związku ze zmianą Zamawiający zamieszcza zaktualizowany plik z „załączniki do pobrania”. Zmiana została zaznaczona na czerwono.

Zamawiający:

SP Szpital Kliniczny im. Andrzeja Mielęckiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
40-027 Katowice ul. Francuska 20/24