

10-357 Olsztyn, ul. Jagiellońska 78, tel. 89 532 29 01/fax 89 532 29 76, e-mail: [sekretariat@pulmonologia.olsztyn.pl](mailto:sekretariat@pulmonologia.olsztyn.pl)

**ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA**

**cz. 2**

Znak sprawy: SOZ.383.49.2021

Data: 07.10.2021

**Dotyczy:** **postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę i montaż urządzeń medycznych dla Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii (OIOM, izba przyjęć) realizowanej w ramach zadania pn.: *„Rozbudowa istniejącej infrastruktury na potrzeby utworzenia kompleksowego ośrodka leczącego schorzenia układu oddechowego w Samodzielnym Publicznym Zespole Gruźlicy i Chorób Płuc w Olsztynie.”***

Zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 roku, poz. 1129 t.j.), Zamawiający udziela odpowiedzi na następujące pytania:

**Wykonawca 1:**

Pytania dotyczą: Załącznik Nr 1 do SWZ (FORMULARZ PARAMETRÓW TECHNICZNYCH I UŻYTKOWYCH)

Zadanie nr 1: System integracji sali operacyjnej dla dwóch sal – 1 zestaw

**Pyt. 1:** Dotyczy: *„Dla każdej sali operacyjnej monitor jednostki centralnej wielkości min. 32”montowany w ścianie, zlicowany w zabudowie modułowej panelowej. Dla każdej sali jedna jednostka centralna. Zamawiający dopuszcza montowanie monitora na ścianie. Oba rozwiązania muszą zapewnić dalszą gwarancję wykonawcy okładzin” .* Czy zamawiający dopuszcza rozwiązanie z monitorem jednostki centralnej o przekątnej 21,5” zamiast 32”?

**Odp.:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pyt. 2:** *„Okablowanie wykorzystuje transmisje sygnału w standardzie SDI wspierającej rozdzielczość 4K UHD lub FullHD w obrębie infrastruktury okablowania koncentrycznego. Niedopuszczalne jest rozwiązanie oparte na przesyłaniu obrazu przez światłowod”*

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie rozwiązania opartego na infrastrukturze światłowodowej, które zapewnia najwyższą jakość transmisji obrazu bez opóźnień i zniekształceń. Aktualnie technologia światłowodowa jest jedną z najnowocześniejszych technologii dla przesyłu danych w systemach integracji sal operacyjnych. Prócz zapewnienia najwyższej jakości transmisji, światłowód zapewnia także bezpieczeństwo w postaci separacji galwanicznej oraz możliwość późniejszej rozbudowy w przypadku zmiany technologii wyświetlania obrazu na wyższe rozdzielczości. Niedopuszczenie rozwiązań bazujących na światłowodach świadomie ogranicza i zaniża możliwości rozbudowy systemu w przyszłości.

**Odp.:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pyt. 3:** *Możliwość sterowania oświetleniem ogólnym w zakresie włącz/wyłącz oraz zmiany natężenia oświetlenia* Prosimy o informacje czy oprawy oświetlania ogólnego na Sali operacyjną będą wyposażone w stateczniki DALI, które są wymagane do połączenie i sterowania oprawami z poziomu systemu integracji?

**Odp.:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pyt. 4:** *Zarejestrowane materiały w postaci nagrań wideo oraz przechwyconych obrazów archiwizowane lokalnie na macierzy jednostki sterującej w obrębie jednej sali operacyjnej*

*Czy zamawiający dopuszcza rozwiązanie gdzie archiwizacja materiałów z Sali operacyjnej będzie odbywała się na dedykowanej nagrywarce medycznej zlokalizowanej na Sali operacyjnej? Dane trafiają na dysk twardy nagrywarki medycznej a następnie mogą być przesyłane automatycznie na centralny serwer archiwizacyjny.*

**Odp.:** Tak, Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.

**Pyt. 5:** Dookólna kamera sufitowa IP PTZ do montażu w suficie podwieszanym sali

*Czy zamawiający dopuszcza dostarczenie kamy PTZ w standardzie HDMI lub HD-SDI zamiast IP? Proponowana kamera przewyższa znacznie parametrami wyspecyfikowaną kamerę IP, np. zoom optyczny kamery proponowanej to 30x co powala na zbliżenie i dokładne odwzorowanie tego co znajduje się w polu operacyjnym. Jest to szczególnie ważne w zakresie wideokonferencji i telemedycyny.* **Odp.:** Tak, Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.

**Wykonawca 2:**

**Pyt. 1:** dot. zapisów SWZ, projektu umowy §1 ust. 2- zał. nr 4 do SWZ oraz formularza parametrów technicznych i użytkowych – zał. nr 1 do SWZ

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostawę w zadaniu 4 Wideopleuroskopu z datą fabryczną produkcji 2020 r. z uwagi na wysokospecjalistyczny typ urządzenia?

Wykonawca będzie starał się dostarczyć jak najnowszy egzemplarz, jednak nie zawsze mamy wpływ na opisaną dostępność; oferując pełną gwarancję nie narażamy Zamawiającego na wyższe ryzyko.

**Odp.:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pyt. 2:** dot. zapisów SWZ oraz projektu umowy §1 ust. 6- zał. nr 4 do SWZ

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na termin realizacji zamówienia dla zadania nr 4: maksymalnie 28 dni od daty zawarcia umowy (nie dłużej niż do 30 listopada 2021 roku).

**Odp.:** Zamawiający wymaga w SWZ dostawy najpóźniej do dnia 30.11.2021 roku.

**Pyt. 3:** dot. formularza parametrów technicznych i użytkowych – zał. nr 1 do SWZ

Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie w zadaniu nr 4, poz. 16 endoskopu posiadającego wewnętrzny chip do identyfikacji endoskopu bez opcji RFiD?

Chip RFiD z uwagi na proces sterylizacji będzie dodatkowo dostarczony w formie zewnętrznej.

**Odp.:** Tak, Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.

Z upoważnienia Dyrektora

Z-ca Dyrektora ds. pielęgniarstwa

Teresa Sadowska-Wołkowicka

(podpis w oryginale)