



SZPITAL MIEJSKI im. Jana Garduły w Świnoujściu sp. z o. o.

REGON 812046670
NIP 855-158-34-67
NORDEA BANK POLSKA S.A.
58 1440 0003 0000 0000 1032 5781

**ul Mieszka I 7
72 - 600 Świnoujście**

**Tel. sekret. Prezesa. 91-32-67-345
fax 91-321-41-74**

**e-mail: tkoralewski@szpital-swinoujscie.pl
tel.: 91-32-67-365
www.szpital-swinoujscie.pl**

Znak sprawy: **ZP/12/2018**

**Szpital Miejski im. Jana Garduły
w Świnoujściu sp. z o.o.
ul. Mieszka I 7
72 – 600 Świnoujście
(tkoralewski@szpital-swinoujscie.pl)**

**DO WSZYSTKICH UCZESTNIKÓW POSTĘPOWANIA
PRZETRAGOWEGO PN.:**

***Dostawa i montaż wieży endoskopowej dla spółki Szpitala Miejskiego im. Jana Garduły
w Świnoujściu sp. z o. o.***

W związku z zapytaniem jakie wpłynęły od Wykonawców w/w postępowaniu – Zamawiający działając w oparciu o art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) odpowiada na następujące pytania:

Pytanie 1:

Czy Zamawiający mógłby doprecyzować wymagane parametry kamery oraz głowicy kamery np. czułość głowicy kamery, waga głowicy kamery, itp.?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał zmiany zapisów SIWZ w dniu **03/10/2018** r.

Pytanie 2:

dotyczy pakiet 1, pkt. 2:

Czy Zamawiający dopuści stałe ustawienie najwyższej rozdzielczości obrazu, tj. 1920 x 1080?

Uzasadnienie:

Najwyższa rozdzielczość obrazu daje najlepszą jakość obrazowania endoskopowego. Możliwości ustawienia niższej rozdzielczości nie są wykorzystywane przez operatorów, ponieważ obraz taki niesie ze sobą znacznie mniej informacji.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 3:

dotyczy pakiet 1, pkt. 3:

Czy Zamawiający dopuści system, posiadający manualne usuwanie prążków moiré'a za pomocą pokrętła na głowicy kamery w zamian za filtr anty-moiré?

Uzasadnienie:

Proponujemy funkcję alternatywną w postaci pokrętła na głowicy kamery, które umożliwia z łatwością usunąć prążki moiré'a.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 4:

dotyczy pakiet 1, pkt. pkt 6

Czy Zamawiający dopuści wyjścia : S-VIDEO , CVBS , DVI-D w zamian za wyjścia wideo HDMI Y/C, Composite?

Uzasadnienie:

Proponowane wyjścia S-VIDEO , CVBS, DVI-D są zamiennikami wyjść HDMI Y/C, Composite i są wystarczające do podłączenia wszystkich składowych wieży endoskopowej.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona zmiany zapisów SIWZ.

Pytanie 5:

dotyczy pakiet 1, pkt.7

Czy Zamawiający dopuści dodatkowo komputer oraz nagrywarę medyczną w celu zapisu filmów w formacie MPEG 4 i zdjęć?

Uzasadnienie:

System ten pozwoli na zapis filmów w formacie MPEG 4 i zdjęć.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 6:

dotyczy pakiet 1, pkt. 10

Czy Zamawiający dopuści czułość kamery: 20 lux przy przesłonie $F=2,8$?

Uzasadnienie

Podany parametr jest w zupełności wystarczający do użytkowania zarówno w zabiegach oraz diagnostyce endoskopowej. Różnice wynikają z innej budowy przesłony i innego modelu czujnika kamery.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 7:

dotyczy pakiet 1, pkt. 12:

Czy Zamawiający dopuści wagę głowicy kamery wynoszącą 120 g?

Uzasadnienie:

Waga głowicy jest bardzo mała i nie wpływa na pogorszenie komfortu przeprowadzania zabiegów przez operatora.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 8:

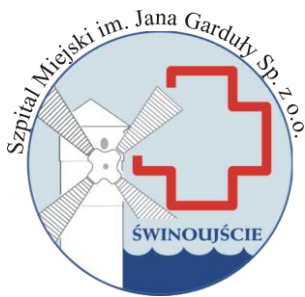
dotyczy pakiet 2, pkt. Pkt 2

Czy Zamawiający dopuści posiadanie dwóch kanałów LED z żywotnością żarówek min 5 000h dla każdej ?

Uzasadnienie:

Jest to minimalna wartość jaką podaje producent, należy pamiętać, że pomiarów takich dokonuje się w warunkach laboratoryjnych i można w tym parametrze wpisać wszystko. Producent dając 5000 h gwarantuje , że przez ten czas moc światła będzie maksymalna, a po tym czasie niekoniecznie musi dojść do jego zużycia, moc światła się obniży i świecić może nawet do 20 000 h ale z niższą intensywnością. 2 zabiegi dziennie po 3 h, przez 5 dni w tygodniu i 40 tygodni to 1200 h rocznie , czyli ponad 8 lat pełnej mocy świecenia, dla obydwu żarników, gdzie nie musi dość do ich zużycia, mogą świecić dalej do ok 10 lat bez kosztowo. Do tego czasu z pewnością sprzęt zostanie wymieniony na lepszy.

Dodatkowo posiadanie dwóch kanałów LED gwarantuje absolutne bezpieczeństwo pracy, podczas gdy dojdzie do awarii żarnika LED nie ma możliwości samodzielnej jego wymiany w żadnym z nowego typu urządzeń, dlatego obecność drugiego powoduje ciągłość pracy. Nie ma wtedy



SZPITAL MIEJSKI im. Jana Garduły w Świnoujściu sp. z o. o.

REGON 812046670
NIP 855-158-34-67
NORDEA BANK POLSKA S.A.
58 1440 0003 0000 0000 1032 5781

ul Mieszka I 7
72 - 600 Świnoujście

Tel. sekret. Prezesa. 91-32-67-345
fax 91-321-41-74

e-mail: tkoralewski@szpital-swinoujscie.pl
tel.: 91-32-67-365
www.szpital-swinoujscie.pl

konieczności natychmiastowego wzywania serwisu, gdyż drugi żarnik jest w pełni wartościowy i gwarantuje kolejne 5 000 h pracy. Standard 720lm – duża intensywność światła jest niezbędna do prawidłowego przeprowadzenia endoskopii.

Urządzenie również posiada gniazdo i funkcję typu IrisControl (kontrola przesłony kamery) do automatycznej kontroli natężenia światła w zależności od panujących warunków oświetlenia na zewnątrz co pozwala na perfekcyjne oświetlenie badanego pola.

Odpowiedź:

Zamawiający dokona zmiany zapisów SIWZ.

Prezes Zarządu

*Szpitala Miejskiego im. Jan Garduły
w Świnoujściu sp. z o.o.*

*oryginał podpisu w dokumentacji postępowania
Dorota KONKOLEWSKA*