



*Do wszystkich Wykonawców
uczestniczących w postępowaniu*

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Dostawa fabrycznie nowej aparatury badawczej laboratoryjnej oraz laboratoryjnej do jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Warmińsko – Mazurskiego w Olsztynie”. Zam. 488/2019/PN/DZP

Zamawiający, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych przedstawia odpowiedzi na otrzymane zapytania:

Pytanie nr 1 dotyczy części nr 8:

Czy Zamawiający dopuści oświetlacz Koehlera LED, gdyż kupuje mikroskop w wersji LED.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania oświetlacza Koehlera LED.

Pytanie nr 2 dotyczy części nr 2:

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kapnograf renomowanej firmy o parametrach jak poniżej:

Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji 2019.

Przeznaczone jest do ciągłego, nieinwazyjnego monitorowania tych parametrów w szpitalach, placówkach medycznych, opiece pooperacyjnej, transporcie, opiece domowej i pogotowia.

Zasilanie elektryczne: prąd zmienny 230V /50 Hz lub zasilanie samochodowe 12V

Kapnograf stacjonarno-przenośny z ekranem 6”.

Możliwością wyświetlania parametrów w 3 trybach ekranu

Tryb pracy: dla dorosłych, dzieci, noworodków

Aparat do monitorowania etCO₂ w strumieniu bocznym z możliwością rozbudowy o pomiar EKG, SpO₂, NIBP

Panel z przyciskami funkcyjnymi i wskaźnikami parametrów na przedniej płycie aparatu

Uchwyt w obudowie do przenoszenia aparatu z możliwością zawieszenia na ramie łóżka

Ustawienia granic alarmów wszystkich parametrów

Regulacja głośności alarmów min 6 poziomów

Wyświetlany cyfrowy pomiar wartości etCO₂ z przebiegiem falowym

Wyświetlana częstość oddechu

Alarm wizualny i dźwiękowy dla wartości kapnografii

Alarm wizualny i dźwiękowy dla wartości awRR

Alarm wizualny i dźwiękowy bezdechu

Alarm wizualny i dźwiękowy rozładowania wewnętrznego akumulatora

Sygnalizacja odłączenia czujnika

Wyciszenie alarmów w min zakresie. 30-120 sekund

Wyświetlane komunikaty w języku polskim

Możliwość ustawienia i zapamiętania granic alarmowych dla etCO₂ oraz awRR, zgodnie z wymaganiami/potrzebami użytkownika

Waga z akumulatorem: poniżej 1 kg

Wymiary maksymalne szerokość x głębokość x wysokość: 245mm x 84mm x 85 mm

Zasilanie awaryjne z wewnętrznego akumulatora na minimum 4 godziny pracy

Czas ładowania akumulatora do pełnej mocy: maksymalnie 6 godzin

Aparaty z wyświetlaczem LCD 6" z wyświetlaczem krzywej kapnografii , przegląd trendów 120 godzin

Regulacja jasności wyświetlacza 5 poziomów

Minimalny zakres pomiaru końcowo wydechowego CO₂: 0-150 mmHg

Dokładność pomiaru w minimalnym zakresie:

0-40 mmHg ±2 mmHg

41-70 mmHg ±5 %

71-100 mmHg ±8 %

101-150 mmHg ±10 %

Minimalny zakres pomiaru awRR: 2 do 150 odd./min.

W zestawie:

Linia pomiarowa - 6 szt.

Czas trwania gwarancji: 24 miesiące.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza możliwość zaoferowania urządzenia o powyższych parametrach.

Z poważaniem

KANCLERZ

dr inż. Aleksander Socha

Sporządziła: mgr Luiza Cytarska, dr Piotr Holak, dr inż. Anna Hłasko-Nasalska