



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej**  
**Ministerstwa Spraw Wewnętrznych w Koszalinie**  
75-720 KOSZALIN, ul. Szpitalna 2

Nr KRS 0000006439 SR w Koszalinie IX Wydz. KRS  
Regon 330904973  
NIP 669-21-91-946

Certyfikat Jakości  
ISO 9001-2008

Konto bankowe: Bank *Gospodarstwa Krajowego O/Szczecin* Nr 08 1130 1176 0022 2136 3720 0001

Koszalin, dnia 29.11.2017 r.

M-2373-07/2017

**Do Oferentów**

**Dotyczy:** Przetargu nieograniczonego na zakup aparatury i sprzętu medycznego dla poradni specjalistycznych i Oddziału Chorób Wewnętrznych SP ZOZ MSW w Koszalinie.

SP ZOZ MSW w Koszalinie informuje, że od wykonawców wpłynęły następujące zapytania:

**PYTANIE NR 1**

Dotyczy zadania nr 3.

Czy Zamawiający dopuści do stół elektromechaniczny z blatem czteroczęściowym – część plecowa ze zintegrowanym podglówkiem dł. 654 mm, siedzisko dł. 455 mm, część nożna dwuczęściowa dł. 258 mm i 269 mm, wsuwana jedna w drugą i składana elektromechanicznie do 90 stopni bez możliwości rozłączania segmentów?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 2**

Dotyczy zadania nr 3.

Czy Zamawiający dopuści stół z regulacją wysokości elektromechanicznie za pomocą pilota w zakresie 445-960 mm?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 3**

Dotyczy zadania nr 3.

Czy Zamawiający dopuści stół z zasilaniem sieciowym?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 4**

Dotyczy zadania nr 1.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kolposkop o polu widzenia 19-79 mm, co jest parametrem lepszym od wymaganego?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 5**

Dotyczy zadania nr 1.

Czy Zamawiający przedłuży termin realizacji zamówienia do 30 dni od podpisania umowy?

ODPOWIEDŹ – Zgodnie z SIWZ.

**PYTANIE NR 6**

Dotyczy zadania nr 1.

Czy w celu potwierdzenia ocenianego parametru „Serwis”, Zamawiający wymaga autoryzacji na wykonywanie serwisu wystawionej przez producenta kolposkopu?

ODPOWIEDŹ – Nie.

**PYTANIE NR 7**

Dotyczy zadania nr 7.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z dokładnością pomiaru pulsu +/- 3 ud/min?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 8**

Dotyczy zadania nr 4, pkt. 2.

Czy Zamawiający dopuści możliwość wpisywania zmierzonej wartości centralnej grubości rogówki?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 9**

Dotyczy zadania nr 4, pkt. 4.

Czy Zamawiający dopuści interfejs urządzenia w języku angielskim z intuicyjnymi ikonami?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 10**

Dotyczy zadania nr 4, pkt. 8.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez pachymetru bezdotykowego, jednak z możliwością wpisania wartości centralnej grubości rogówki wraz z funkcją automatycznej rekalkulacji zmierzonego ciśnienia?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 11**

Dotyczy zadania nr 4, pkt. 19.

Czy Zamawiający dopuści możliwość przenoszenia danych o komputera poprzez złącze RS-232C z pominięciem wymagania portu USB?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 12**

Dotyczy zadania nr 7, pkt 1.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor kompaktowy posiadający oczekiwane pomiary (EKG, SpO2, NIBP, TEMP) zabudowane na stałe?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 13**

Dotyczy zadania nr 7, pkt 4 oraz 5.

Czy Zamawiający może sprecyzować czy oczekuje tradycyjnego ekranu LCD czy nowoczesnego, energooszczędnego ekranu LED min. 12 cali w kardiomonitorze?

ODPOWIEDŹ – Zamawiający dopuszcza oba rodzaje monitorów.

**PYTANIE NR 14**

Dotyczy zadania nr 7, pkt 9.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający regulację okresu pomiaru automatycznego 1-2-2,5-3-4-5-10-15-30-60-90-120-180-240-480-720 minut? Jest to niewielka różnica w porównaniu z zapisami.

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 15**

Dotyczy zadania nr 7, pkt 19.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający zakres pomiaru tętna do 350 ud/min. dla pacjentów pediatrycznych, a do 300 ud/min. dla pacjentów dorosłych? Są to typowe zakresy dla kardiomonitorów dostępnych na rynku.

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 16**

Dotyczy zadania nr 7, pkt 20.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający zakres pomiaru NIBP dla pacjentów dorosłych: skurczowe 40-270 mmHg? Jest to niewielka różnica w porównaniu z zapisami.

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 17**

Dotyczy zadania nr 7.

Czy Zamawiający oczekuje do przetargu kardiomonitor wyposażony w gniazdo do pomiaru EtCO<sub>2</sub> do prostej rozbudowy w postaci zewnętrznego czujnika? Rozwiązanie to zapewnia możliwości poszerzonej diagnostyki.

ODPOWIEDŹ – Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**PYTANIE NR 18**

Dotyczy zadania nr 7.

Czy Zamawiający oczekuje do przetargu kardiomonitor wyposażony w stojak jezdny z koszykiem na akcesoria?

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 19**

Dotyczy zadania nr 5.

Czy Zamawiający dopuści lampę z płynną bezdotykową regulacją natężenia światła w zakresie 10%-100% realizowaną poprzez czujnik umieszczony na czaszy, który służy również jako włącz/wyłącz. Takie rozwiązanie znacznie ułatwi komfort pracy i przeciwdziała zakażeniom krzyżowym

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 20**

Dotyczy zadania nr 5.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na lampę, ze stałą średnicą pola operacyjnego, bez ogniskowania wynoszącą dla 1,0 m - 15 cm (+/- 10%), w tym zakresie pełna iluminacja światła.

ODPOWIEDŹ – Nie.

**PYTANIE NR 21**

Dotyczy zadania nr 5.

Proszę o podanie, z jakiego materiału wykonana jest ściana, na której będzie dokonany montaż lampy?

ODPOWIEDŹ – Cegła.

**PYTANIE NR 22**

Dotyczy zadania nr 5.

Czy między ścianą, na której będzie dokonany montaż lampy jest jakaś przestrzeń? Jeśli tak to jaka jest jej szerokość.

ODPOWIEDŹ – Nie ma przestrzeni, ściana wykonana jest z cegły.

**PYTANIE NR 23**

Dotyczy zadania nr 5.

Czy w miejscu montażu doprowadzone są wszystkie potrzebne przewody do podłączenia lampy? Jeśli nie to czy wykonawca musi je doprowadzić we własnym zakresie i jaka jest odległość do rozdzielni?

ODPOWIEDŹ – Tak, podłączenia są doprowadzone. Zamawiający nie wymaga ich doprowadzenia od Wykonawcy.

**PYTANIE NR 24**

Dotyczy zadania nr 5.

Czy w miejscu montażu wisi już jakaś lampa, jeśli tak to proszę o podanie producenta i modelu?

**ODPOWIEDŹ – Nie.**

**PYTANIE NR 25**

Dotyczy zadania nr 5.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na lampę przejezdną jak na zdjęciu poniżej o parametrach bardzo zbliżonych, a miejscami nawet lepszych od wymaganych przez Zamawiającego?

Dane techniczne producenta:

- źródło światła – 3 moduły LED (9 diod LED),
- natężenie światła: dla odległości 1.0 m - 50 000 lux
- średnica plamy świetlnej dla 1.0 m - 15 cm (+/-8%) w tym zakresie pełna iluminacją światła.
- średnica kopuły świetlnej: 21,5 cm,
- średni czas żywotności diod: 50000 h,
- temperatura barwowa: 4750 K,
- ramię typu „gęsia szyja” zapewniające dokładne oświetlenie badanego pola,
- w zestawie wymienna rączka do ustawiania położenia czaszy,
- płynna regulacja natężenia światła w zakresie 10-100%,
- przyrost temperatury w polu roboczym < 1°C,
- waga lampy: +/- 7 kg,
- lampa posiada certyfikat CE,
- zasilanie 230 V 50/60 Hz



**ODPOWIEDŹ – Nie.**

**PYTANIE NR 26**

Dotyczy zadania nr 5.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na lampę, ze stałą średnicą pola operacyjnego, bez ogniskowania wynoszącą dla 1,0 m - 15 cm (+/- 10%), w tym zakresie pełna iluminacja światła?

**ODPOWIEDŹ – Nie.**

**PYTANIE NR 27**

Dotyczy zadania nr 6.

Czy Zamawiający dopuści Spirometr o parametrach podanych w opisie poniżej, posiadający parametry jak poniżej:

Spirometr bezturbinowy PDD-301 umożliwia przeprowadzenia badań zgodnie z aktualnymi zaleceniami ATS ERS.

Istotne informacje:

- Jednocześnie można przeprowadzić badanie 8 parametrów,
- Pełne zarządzanie bazą danych, która może być zainstalowana na komputerze diagnosty lub zdalnie w celu pracy wielu komputerów z jedną bazą danych pacjentów. Możliwe łatwe podłączenie baz danych większości systemów informatycznych (występujących w szpitalnictwie HL7, GDT) do bazy danych spirometru.
- Badanie Pre-Post, analiza trendów, ułatwienie badania dziecka: animacja zdmuchiwanie dmuchawca, kiedy pacjent oddycha wystarczająco intensywnie.
- Możliwość konfiguracji (personifikacji) wydruku wyników badania, filtracja drukowania danych.
- Oprogramowanie w języku polskim, bezpłatne (zarówno program jak i jego aktualizacje).

Zakres badań:

- Spirometria spoczynkowa: IVC, IRV, ERV, TV, SVC.
- Spirometria dynamiczna: FVC, FEV05, FEV1, FEV05/IVC, FEV05/FVC, FEV1/IVC, FEV1/FVC, PEF, F25-75, F25, F50, F75, FET, MTT, FIVC, FIV05, FIV1, PIF, FIF25-75.
- Maksymalna wentylacja dowolna: MVV, MVVf.

**ODPOWIEDŹ – Tak.**



**PYTANIE NR 28**

Dotyczy zadania nr 6.

Czy zamawiający dopuści głowicę o parametrach:

- Przepływomierz: PINK-FLOW - symetryczna rurka Pitota. Zastosowany w zamian za szybko zużywalne turbiny wielorazowego użytku, lub drogie turbiny jednorazowego użytku do spirometru.
- zakres pomiaru: + - 18 l/s
- dokładność: + - 2% / 50 ml/s
- martwa przestrzeń: 36 ml
- opór: 60 Pa/l/s przy 15 l/s
- dokładność pomiaru objętości:  $\pm 2$  % lub  $\pm 50$  ml
- zakres pomiaru objętości: +/- 10 l
- rozdzielczość pomiaru objętości: 10 ml
- zasilanie i przepływ danych: USB 2.0

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 29**

Dotyczy zadania nr 6.

Czy Zamawiający dopuści spirometr bez wbudowanej drukarki? Drukarkę można osobno podłączyć do komputera.

ODPOWIEDŹ – Nie.

**PYTANIE NR 30**

Dotyczy zadania nr 6.

Czy Zamawiający dopuści głowicę: Przepływomierz Pink Flow wielokrotnego użytku do Spirometru PDD bezturbinowego.

Wielokrotnego użytku, nie zawiera ruchomych elementów, nie reaguje na parę i podwyższoną wilgotność, każdorazowa łatwa wymiana nie wymagająca ponownej kalibracji spirometru, estetyczne wykonanie. Typ PPF-18, zasada pomiaru - symetryczna rurka Pitota, Opór - 60 Pa/l/s przy 15 l/s.

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 31**

Dotyczy zadania nr 6.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu instalacji i szkolenia i dopuści wysyłkę spirometru firmą kurierską? Sprzęt jest prosty w obsłudze, dla wykwalifikowanego personelu nie powinien sprawić żadnych problemów. Rezygnacja z tego wymogu pozwoli uniknąć dodatkowych (niepotrzebnych) kosztów, które podwyższą znacznie wartość oferty.

ODPOWIEDŹ – Tak.

**PYTANIE NR 32**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przedłużenie terminu składania ofert do dnia 06.12.2017 r.?

ODPOWIEDŹ – Nie.

Zastępca Dyrektora  
ds. Administracyjno-Gospodarczych  
SP ZOZ MSW w Koszalinie  
  
mgr Monika Zaremba