



SCM sp. z o. o.

STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kup
ul. Karola Miarki 14, 46-082 Kup

Tel.77/403-28-50; fax.77/403-28-53; sekretariat@szpital-kup.eu; www.szpital-kup.eu

Kup, dn. 20 listopada 2018r.

Szpital Pulmonologiczno
-Reumatologiczny w Kup
tel.77 403-28-50

Szpital Rehabilitacyjny
w Pokoju
Tel.77/406-54-50

Ambulatorium
w Chróścicach (POZ)
Tel/fax 77/469-52-35

Do wiadomości

Dot.: przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest dostawa
SPIROMETRU. Nr sprawy ZP/16/2018.

W odpowiedzi na pytania Wykonawców, Zamawiający udziela następujących
wyjaśnień:

1. 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.

Odp.: Zamawiający dopuszcza.





SCM sp. z o. o.

STOBRAWSKIE CENTRUM MEDYCZNE

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kup
ul. Karola Miarki 14, 46-082 Kup

Tel.77/403-28-50; fax.77/403-28-53; sekretariat@szpital-kup.eu; www.szpital-kup.eu

Szpital Pulmonologiczno
-Reumatologiczny w Kup
tel.77 403-28-50

Szpital Rehabilitacyjny
w Pokoju
Tel.77/406-54-50

Ambulatorium
w Chróścicach (POZ)
Tel/fax 77/469-52-35



2. Czy zamawiający dopuści głowicę o parametrach:

Przeplwowierz: 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 ± 50 ml

zakres pomiaru objętości: ± 10 l

rozdzielczość pomiaru objętości: 10 ml

zasilanie i przepływ danych: USB 2.0

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

3. Czy Zamawiający dopuści spirometr z niebieską diodą LED sygnalizującą podłączenie urządzenia do komputera.

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

4. Czy Zamawiający dopuści spirometr bez opcji pomiaru temperatury on-line podczas badania?

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

5. Czy Zamawiający dopuści spirometr bez opcji przyłączania dodatkowych modułów?

Odp.: Zamawiający dopuszcza.

6. Czy Zamawiający dopuści spirometr bez zastosowania dodatkowego zasilania?

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.

7. 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.

Odp.: Zamawiający dopuszcza wysyłkę spirometru firmą kurierską.

PREZES ZARZADU

Marek Drobik