



SZPITAL ŚW. ŁUKASZA
w Bolesławcu

Zespół Opieki Zdrowotnej w Bolesławcu
ul. Jeleniogórska 4
59-700 Bolesławiec

NIP: 6121542507
KRS: 0000024307
REGON: 000310338

T.: 75 738 00 00
E.: sekretariat@szpitalboleslawiec.pl

Forma prawna:
Samodzielny Publiczny
Zakład Opieki Zdrowotnej

Nr w rej. ZOZ:
000000001137

Bolesławiec, 21 października 2022 r.

Wszyscy uczestnicy postępowania
e-mail: platforma zakupowa

Dotyczy: zapytań do treści specyfikacji w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 132 przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.) na „Dostawa sprzętu medycznego: kompletu pomp infuzyjnych oraz bronchoskopu ultrasonograficznego EBUS w ramach projektu „Poprawa jakości i dostępności do diagnostyki i leczenia chorób zakaźnych w tym COVID-19 w Zespole Opieki Zdrowotnej w Bolesławcu””. Znak sprawy 41/PN/2022.

Zamawiający zawiadamia, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły pytania do treści specyfikacji warunków zamówienia. Działając zgodnie z art. 135 ust. 1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), Zamawiający przekazuje poniżej treść wniesionych pytań oraz odpowiedzi w tym zakresie.

1) Dotyczy Zadania nr 1

Czy w myśl zasady o uczciwej konkurencji Zamawiający dopuści do przetargu sprzęt o parametrach:

L.p.	Parametr graniczny / Warunek graniczny	Wymagania	Opisać parametry oferowane (opisać / podać oferowany parametr / warunek)
1	Wykonawca/Producent	Podać	
2	Nazwa/model/typ	Podać	
3	Kraj produkcji	Podać	
4	Rok produkcji – fabrycznie nowe	TAK/Podać	
Pompa strzykawkowa			
5	Stosowanie strzykawek 2, 5, 10, 20, 30, 50 ml	TAK	
6	Mocowanie strzykawki od czoła lub od góry pompy	Podać	
7	Prosta obsługa i wysoka niezawodność	TAK	
8	Klawiatura alfanumeryczna umożliwiająca szybkie i intuicyjne programowanie infuzji oraz obsługę pompy, nie dopuszcza się klawiatury wyświetlanej na ekranie pompy	TAK	
9	Wysokość pompy min. 11,5 cm	TAK	
10	Szybkość dozowania w zakresie min. 0,1-2000 ml/h	TAK	
11	Programowanie parametrów infuzji w jednostkach min: ml/h, mg/h, µg/h, mg/kg/h, µg/kg/h, mg/kg/min, µg/kg/min	TAK	

12	Zabezpieczenie przed zmianą parametrów	TAK	
13	Tryby infuzji: -infuzja ciągła -infuzja bolusowa -infuzja profilowa	TAK	
14	Dokładność infuzji min +/-2%	TAK	
15	Programowanie parametrów podaży Bolusa	TAK	
16	Funkcja bezpiecznego podawania Bolusa	TAK	
19	Ekran infuzji umożliwiający wyświetlenie następujących informacji: -koncentracja leku -szybkość infuzji -podana dawka -czas do końca dawki lub czas do końca strzykawki -stan naładowania akumulatora -aktualne ciśnienie w linii pacjenta	TAK	
20	Ekran z regulacją poziomu jasności podświetlenia wyświetlacza	TAK	
21	Ekran, duży, czytelny min. dwuwierszowy 2x16 znaków	TAK	
22	Cechy pompy:		
23	Regulowane progi ciśnienia okluzji, min . 9 poziomów	TAK	
24	Progi ciśnienia regulowane w zakresie min 300-900 mmHg	TAK	
25	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji	TAK	
26	Automatyczna redukcja bolusa okluzyjnego	TAK	
27	System alarmów zgodny z normą EN60601-1-8	TAK	
28	Możliwość instalacji pompy w stacji dokującej	TAK	
29	Mocowanie pojedynczej pompy do statywów lub pionowych kolumn niewymagające dołączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim wyjęciu pompy z stacji dokującej	TAK	
30	Mocowanie pomp w stacji dokującej niewymagające odłączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim zdjęciu pompy ze statywu	TAK	
31	Uchwyt do przenoszenia pompy na stałe związany z pompą, niewymagający odłączania przy mocowaniu pomp w stacjach dokujących	TAK	
32	Interface min. RS232 lub inny	TAK	
33	Historia infuzji – możliwość zapamiętania min 2000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzeń	TAK	
34	Klasa ochrony min II, CF, odporność na defibrylację, IP22	TAK	
35	Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej	TAK	
36	Czas pracy z akumulatora do min . 24 h przy infuzji 5 ml/h	TAK	
37	Czas ładowania akumulatora do max 100% po pełnym rozładowaniu do 24h	TAK	
38	Waga max 2,5 kg	TAK	
Stacja dokująca			
39	Możliwość mocowania do 8 pomp infuzyjnych – kompatybilne z pompami wymienionymi wyżej w specyfikacji	TAK	
40	Stacja wykonana z tworzywa typu ABS lub aluminium	TAK	
41	Waga stacji	Podać	

42	Możliwość mocowania stacji do pionowych rur, kolumn	TAK	
43	Zasilanie 230 V AC, 50Hz	TAK	
44	System szybkiego mocowania pomp w stacji dokującej – bez konieczności demontażu elementów pompy	TAK	
45	Możliwość szybkiego wyjęcia ze stacji każdej (dowolnej) pompy	TAK	
46	Zasilanie pomp ze stacji dokującej – automatyczne przyłączenie zasilania po włożeniu pompy	TAK	
49	Stacja wraz z wysięgnikiem do zawieszania pojemników z płynami infuzyjnymi	TAK	
Stojaki do stacji dokujących			
50	Stabilny stojak umożliwiający łatwe przemieszczanie zestawu urządzeń medycznych	TAK	
51	Podstawa jezdna z możliwością blokowania kół	TAK	
52	Rura nośna wykonana ze stali nierdzewnej	TAK	
53	Możliwość mocowania stacji z pompami lub innych urządzeń medycznych o wadze do max 35 kg	TAK	
Parametry oceniane przez Zamawiającego (termin gwarancji)			
	OPIS	Liczba punktów możliwa do uzyskania	Opis wykonawcy lub podać parametr lub odpowiedź TAK/ NIE
54	Termin realizacji zamówienia – maksymalnie 5 tygodni	do 3 tygodni – 40 pkt do 5 tygodni – 0 pkt	
GWARANCJA I SERWIS (DOTYCZY CAŁEGO ZAOFEROWANEGO ASORTYMENTU)			
Lp	Parametr / Warunek	Wymagania graniczne TAK / Podać	Parametry oferowane (opisać/podać oferowany parametr/warunek)
55	Przedmiot gwarancji: cały dostarczony sprzęt łącznie z wyposażeniem dodatkowym. Gwarancja obejmuje także: przeglądy w okresie gwarancji, wymiany-naprawy uszkodzonych części, dojazdu-przejazdu pracowników serwisu Wykonawcy, robociznę, wszystkie pozostałe koszty niezbędne do wykonania czynności gwarancyjnej	TAK	
56	Czas reakcji na zgłoszenie uszkodzenia (na miejscu u użytkownika) – maksymalnie 48 godzin w dniach roboczych	TAK	
57	Czas oczekiwania na usunięcie uszkodzenia – maksymalnie 5 dni roboczych	TAK	
58	Graniczny czas naprawy gwarancyjnej, po przekroczeniu, którego okres gwarancji przedłuża się o czas przerwy w eksploatacji – maksymalnie 24 godziny (liczone w dniach roboczych)	TAK	
59	Wymiana sprzętu na nowy w razie wystąpienia awarii nie dającej się naprawić	TAK	
60	Dostępność części zamiennych – minimum 10 lat	TAK	
61	Adres najbliższego serwisu. Podać jego adres wraz z numerem faksu i adresem e-mail, które będą służyć do kontaktu	Podać	
62	Liczba przeglądów w okresie gwarancji	Podać	
63	Okres gwarancji – minimum 24 miesiące	TAK	

64	Gruntowny, bezpłatny przegląd urządzeń w ostatnim miesiącu gwarancji	TAK	
65	Wystawienie paszportów technicznych	TAK	
66	Przeprowadzenie bezpłatnego szkolenia personelu w zakresie obsługi	TAK	
67	Instrukcje obsługi w języku polskim (przy dostawie)	TAK	

Oświadczamy, że:

- oferowany wyżej sprzęt po zainstalowaniu i uruchomieniu będzie gotowy do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych, z wyłączeniem materiałów eksploatacyjnych.
- oferowany sprzęt, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantuje bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewnia wymagany poziom usług medycznych

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie dopuszcza** sprzętu, którego opis zaproponowano powyżej ze względu na istotne zmiany wymaganych parametrów.

2) Dotyczy Zadania nr 1, Parametry oceniane przez Zamawiającego

Wykonawca prosi o wyjaśnienie oceny terminu gwarancji przez Zamawiającego w postępowaniu gdy wg zapisów SWZ punkt 17.2 kryterium oceny ofert Zamawiający wskazał wyłącznie oferowaną cenę brutto oferty 60pkt i termin dostawy 40pkt.

Czy nie nastąpiła omyłka pisarska w załączniku 2.1 do SWZ i nie winno być – Parametry oceniane przez Zamawiającego (termin dostawy) ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że w Załączniku nr 3.1 do SWZ zaszła pomyłka, winno być – Parametry oceniane przez Zamawiającego (termin dostawy). Kryteria oceny ofert w niniejszym postępowaniu to oferowana cena brutto oferty- 60 pkt oraz termin dostawy- 40 pkt.

3) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompę strzykawkową skalibrowaną do pracy ze strzykawkami o objętości 5, 10, 20, 30/35 i 50/60 ml? Z klinicznego punktu widzenia nie ma uzasadnienia stosowania strzykawki 2/ml ze względu na fakt, że wypełnienie drenu to objętość ok 1,5ml, co spowoduje, że w strzykawce zostanie jedynie około 0,5 ml do infuzji.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** do postępowania pompę strzykawkową skalibrowaną do pracy ze strzykawkami o objętości 5, 10, 20, 30/35 i 50/60 ml.

4) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompę strzykawkową posiadającą bardzo czytelną i intuicyjną klawiaturę symboliczną?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** do postępowania pompę strzykawkową posiadającą bardzo czytelną i intuicyjną klawiaturę symboliczną.

5) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 9

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompę strzykawkową o wysokości 13,5 cm?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** do postępowania pompę strzykawkową o wysokości 13,5 cm.

6) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompę strzykawkową z szybkością dozowania: 0,1–1200 ml/h?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** do postępowania pompę strzykawkową z szybkością dozowania: 0,1–1200 ml/h.

7) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 11

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompę strzykawkową z programowaniem parametrów infuzji w jednostkach: ng/h, ng/kg/min, ng/kg/h, µg/min, µg/h, µg/kg/min, µg/kg/h, mg/min, mg/h, mg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, mg/m²/h, mg/m²/24h, g/h, g/kg/min, g/kg/h, g/kg/24h, mmol/h, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mUnit/min, mUnit/kg/min, mUnit/kg/h, Unit/min, Unit/h, Unit/kg/min, Unit/kg/h, kcal/h, kcal/24h, kcal/kg/h, mEq/min, mEq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h, mL/kg/min, mL/kg/h, mL/kg/24h?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** do postępowania pompę strzykawkową z programowaniem parametrów infuzji w jednostkach: ng/h, ng/kg/min, ng/kg/h, µg/min, µg/h, µg/kg/min, µg/kg/h, mg/min, mg/h, mg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, mg/m²/h, mg/m²/24h, g/h, g/kg/min, g/kg/h, g/kg/24h, mmol/h, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mUnit/min, mUnit/kg/min, mUnit/kg/h, Unit/min, Unit/h, Unit/kg/min, Unit/kg/h, kcal/h, kcal/24h, kcal/kg/h, mEq/min, mEq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h, mL/kg/min, mL/kg/h, mL/kg/24h.

8) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 13

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompę strzykawkową z dostępnymi trybami infuzji: infuzja ciągła według objętości/czasu lub dawki/czasu -infuzji z limitem objętości -infuzji bolusowej??

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** do postępowania pompę strzykawkową z dostępnymi trybami infuzji: infuzja ciągła według objętości/czasu lub dawki/czasu, infuzja z limitem objętości, infuzja bolusowa.

9) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 14

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną z dokładnością dozowania +/- 3% i dokładnością mechanizmu +/- 1%?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie dopuszcza** wysokiej klasy pompy infuzyjnej z dokładnością dozowania +/- 3% i dokładnością mechanizmu +/- 1%.

10) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 16

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną z możliwością automatycznego wstrzymanie podaży bolusa i możliwością kontynuacji podaży pozostałej objętości płynu po usunięciu alarmu okluzji (dla bezpieczeństwa pacjenta)?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej klasy pompę infuzyjną z możliwością automatycznego wstrzymania podaży bolusa i możliwością kontynuacji podaży pozostałej objętości płynu po usunięciu alarmu okluzji.

11) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 19

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną z ekranem infuzji z możliwością jednoczesnego wyświetlania:

- nazwy leku,
- stężenia (koncentracja)
- szybkość infuzji
- informacji, że wartość szybkości infuzji mieści się w zalecany zakres lub znajduje się w zakresie limitu miękkiego dolnego lub górnego,
- dawki,
- prędkości przepływu infuzji,
- nazwy oddziału,
- aktualnego ciśnienia w formie graficznej
- stan naładowania akumulatora?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej klasy pompę infuzyjną z ekranem infuzji z możliwością jednoczesnego wyświetlania ww. parametrów.

12) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 20

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną z niebieskim monochromatycznym czytelnym graficznym wyświetlaczem LCD?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie dopuszcza** wysokiej klasy pompy infuzyjnej z niebieskim monochromatycznym czytelnym graficznym wyświetlaczem LCD.

13) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 21

Czy Zamawiający dopuści wysokiej jakości pompę objętościową bez możliwości podaży żywienia dojelitowego? Producent posiada specjalną pompę dopasowaną do żywienia dojelitowego aby zwiększyć bezpieczeństwo pacjentów i wykluczyć błąd podania.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie dopuszcza** wysokiej jakości pompę objętościową bez możliwości podaży żywienia dojelitowego. Zamawiający **wymaga** tylko pomp strzykawkowych.

14) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 25

Ze względu na bezpieczeństwo pacjenta i terapii, prosimy Zamawiającego o dopuszczenie wysokiej jakości pompy infuzyjnej z możliwością ustawienia 19 poziomów ciśnienia okluzji z możliwością zmiany progu po zatrzymaniu infuzji i ponownym zatwierdzeniu parametrów z wskaźnikiem ciśnienia widocznym na wyświetlaczu.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej jakości pompę infuzyjną z możliwością ustawienia 19 poziomów ciśnienia okluzji z możliwością zmiany progu po zatrzymaniu infuzji i ponownym zatwierdzeniu parametrów z wskaźnikiem ciśnienia widocznym na wyświetlaczu.

15) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 26

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompę strzykawkową z automatycznym wstrzymaniem podaży bolusa i możliwością kontynuacji podaży pozostałej objętości płynu po usunięciu alarmu okluzji (bezpieczeństwo pacjenta)?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie dopuszcza** do postępowania pompy strzykawkowej z automatycznym wstrzymaniem podaży bolusa i możliwością kontynuacji podaży pozostałej objętości płynu po usunięciu alarmu okluzji. Zgodnie z poz. 26, Zamawiający **wymaga** automatycznej redukcji bolusa okluzyjnego.

16) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 28

Czy Zamawiający dopuści wysokiej jakości pompę strzykawkową:

- z możliwością instalacji pompy w stacji dokującej
- mocowanie z automatyczną blokadą, bez konieczności przykręcania
- sygnał dźwiękowy prawidłowego zamocowania
- pompy mocowane niezależnie, jedna nad drugą
- automatyczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej
- automatyczne przyłączenie portu komunikacyjnego ze stacji dokującej
- świetlna sygnalizacja stanu pomp; infuzja, alarm?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej jakości pompę strzykawkową o parametrach opisanych powyżej.

17) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 33

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę strzykawkową z historią infuzji 1500 zdarzeń zapisywanych w dzienniku danych w czasie rzeczywistym?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej klasy pompę strzykawkową z historią infuzji 1500 zdarzeń zapisywanych w dzienniku danych w czasie rzeczywistym.

18) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 36

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę strzykawkową z czasem pracy z akumulatora pow. 11 h przy 5 ml/h?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej klasy pompę strzykawkową z czasem pracy z akumulatora pow. 11 h przy 5 ml/h.

19) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 37

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę strzykawkową z czasem ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – poniżej 6h?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej klasy pompę strzykawkową z czasem ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – poniżej 6h.

20) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 41

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy stację dokującą o wadze maksymalnej 6,7 kg?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej klasy stację dokującą o wadze maksymalnej 6,7 kg.

21) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 48

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy stację dokującą wyposażoną w uchwyty do jej przymocowania na stałe związane ze stacją, które równocześnie mogą służyć za uchwyty do jej przenoszenia?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** wysokiej klasy stację dokującą wyposażoną w uchwyty do jej przymocowania na stałe związane ze stacją, które równocześnie mogą służyć za uchwyty do jej przenoszenia.

22) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 49

Czy Zamawiający dopuści do postępowania stację dokującą bez wyciągnika do zawieszenia pojemników z płynami infuzyjnymi - w taki wyciągnik wyposażony jest stojak, który Państwu oferujemy?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** do postępowania stację dokującą bez wyciągnika do zawieszenia pojemników z płynami infuzyjnymi, jeśli w taki wyciągnik wyposażony jest stojak.

23) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 53

Czy Zamawiający dopuści mobilny stojak z możliwością mocowania stacji z pompami lub innych urządzeń medycznych o wadze do max 25kg?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** mobilny stojak z możliwością mocowania stacji z pompami lub innych urządzeń medycznych o wadze do max 25 kg.

24) Dotyczy Zadania nr 1, poz. 56

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na czas reakcji serwisu po zawiadomieniu (przyjęcie zgłoszenie-podjęcie naprawy) maksymalnie do 72 godzin, z wyłączeniem dni wolnych od pracy?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie wyraża zgody** na wydłużenie czasu reakcji serwisu po zawiadomieniu (przyjęcie zgłoszenie-podjęcie naprawy) maksymalnie do 72 godzin, z wyłączeniem dni wolnych od pracy.

Odpowiedzi udzielił: lek. Jarosław LUBOŃSKI- Kierownik Oddziału Anestezjologii i Intensywnej Terapii