

Centrum Przedsiębiorczości CP Sp. z o. o
spółka prowadząca
SZPITAL POWIATOWY W PSZCZYNIE
ul. Antesa 11, 43-200 Pszczyna
e-mail: zamowienia.szpital@powiat.pszczyna.pl
www.szpital.powiat.pszczyna.pl
tel.: 32 214 83 01
fax: 32 214 83 02

**WYKONAWCY
PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO-
ZP/SP/23/2018**

PYTANIA, WYJAŚNIENIA

dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę pomp infuzyjnych – 42 szt. dla Centrum Przedsiębiorczości CP Sp. z o.o., prowadząca SZPITAL POWIATOWY W PSZCZYNIE

Zamawiający Centrum Przedsiębiorczości CP Sp. z o.o. spółka prowadząca Szpital Powiatowy w Pszczynie, ul. Antesa 11, 43-200 Pszczyna, działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych zamieszcza na stronie internetowej www.szpital.powiat.pszczyna.pl treść zapytań wraz z wyjaśnieniami, bez ujawnienia źródła zapytań.

Pytania dot. Załącznika 2

Pompy infuzyjne jednostrzykawkowe

1. Dot. pkt 4 - Zawracamy się z prośbą o dopuszczenie pompy z łatwa intuicyjna klawiatura symboliczną co znacznie skraca czas programowania infuzji?
2. Dot. pkt 5 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy zapewniającą wygodną obsługę do 8 pomp, zamocowanych jedna nad drugą maks – 13,5 cm?
3. Dot. pkt 6 Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z szybkością dozowania 0,1-1200ml/h?
4. Dot. pkt 7 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z programowaniem infuzji w jednostkach : ml, ng, µg, mg, g, U, mU, mmol, , kcal, mEq – na kg masy ciała pacjenta lub nie, na czas (na 24godziny, godzinę oraz minutę)?
5. Dot. pkt 8 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy wyposażonej w tryby infuzji :
 - Prędkość,
 - objętość czas/dawka czas
 - Limit objętości
 - infuzja profilowa
6. Dot. pkt 9 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z dokładnością dozowania +/- 3% i dokładnością mechanizmu +/- 1%?
7. Dot. pkt 11 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z automatyczną wstrzymaniem podaży bolusa i możliwością kontynuacji podaży pozostałej objętości płynu po usunięciu alarmu okluzji w celu zwiększenia bezpieczeństwa pacjenta?
8. Dot. pkt 12 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z Biblioteką leków – możliwość zapisania w pompie procedur dozowania leków, każda procedura złożona co najmniej z:
 - nazwy leku,
 - min. 5 koncentracji leku,
 - szybkości dozowania (dawkowanie),
 - całkowitej objętości (dawki) infuzji,
 - parametrów bolusa, oraz dawki indukcyjnej,
 - limitów dla wymienionych parametrów infuzji:
 - o miękkiach, ostrzegających o przekroczeniu zalecanych wartości parametrów,

- o twardych – blokujących możliwość wprowadzenia wartości z poza ich zakresu.
- 19 profili, pozwalających na wybranie konkretnej konfiguracji pompy i biblioteki leków do 150 leków w profilu ?
- 9. Dot. pkt 13 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie oprogramowania komputerowego do tworzenia i przesyłania do pompy biblioteki leków?
- 10. Dot. pkt 15 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z czytelnym ekranem LCD i intuicyjna klawiaturą symboliczną co ułatwia szybki wybór funkcji pompy?
- 11. Dot. pkt 17 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z regulacją progów ciśnienia okluzji, 22 poziomy?
- 12. Dot. pkt 21 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z
Możliwość 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 dokującejŚwietlna sygnalizacja stanu pomp; infuzja, alarm.?
- 13. Dot. pkt 25 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie komunikacji pomp umieszczonych w stacjach dokujących poprzez sieć LAN z oprogramowaniem zewnętrznym, służącym do:
 - a) Podglądu przebiegu infuzji dla każdej pompy w formie danych oraz graficznego wykresu (trendu),
 - b) Podglądu parametrów infuzji dla każdej pompy,
 - c) Prezentacji alarmów w pompach oraz wyświetlania ich przyczyny,
 - d) Graficznej prezentacji rozmieszczenia łóżek na oddziale oraz statusu infuzji,
 - e) Archiwizacji informacji o przeprowadzonych infuzjach,
 - f) Połączenia z szpitalnymi bazami danych w standardzie HL7,
 - g) Wpisywania do pomp w sposób automatyczny konfiguracji oraz biblioteki leków,Dostępność sieciowego, oprogramowaniem do monitorowania infuzji zgodnie z powyższymi wymaganiami.
- 14. Dot. pkt 26 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z Historia infuzji – możliwość zapamiętania 1500 zdarzeń?
- 15. Dot. pkt 29 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy z czasem pracy z akumulatora powyżej 11h przy infuzji 5ml/h?
- 16. Dot. pkt 30 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie Czasu ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – poniżej 6h?

Stacja dokująca

- 1. Dot. pkt 3 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie wagi stacji do 4,7 kg
- 2. Dot. pkt 10 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stacji bez uchwyt do przenoszenia?
- 3. Dot. pkt 11 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stacji bez wysięgnikiem do zawieszania pojemników z płynami infuzyjnymi ?

Stojak do Stacji

- 1. Dot. pkt 4 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie stojaka z możliwością mocowania stacji z pompami o wadze do 21 kg?

Wyjaśnienia

Zgodnie z SIWZ.

Pytania dot. Umowy

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 5 ust 1:

- 1. Ustala się odpowiedzialność Wykonawcy za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy poprzez zapłatę kar umownych:
 - a) w przypadku nieuzasadnionego odstąpienia od umowy przez Wykonawcę, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% **niezrealizowanej części** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 3 niniejszej umowy;
 - b) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% **niezrealizowanej części** wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 3 niniejszej umowy;
 - c) w przypadku przekroczenia terminu dostawy, o którym mowa w § 2 ust. 1 oraz ust. 5 i ust. 9 niniejszej umowy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za każdy dzień zwłoki w wysokości 0,25 % wynagrodzenia brutto, **przysługującego Wykonawcy za opóźnioną część dostawy, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto opóźnionej części dostawy.**

Wyjaśnienia

Zamawiający nie zmienia wzoru umowy.

SZPITAL POWIATOWY W PSZCZYNIE
prowadzony przez
Centrum Przedsiębiorczości CP Sp. z o.o.
PREZES ZARZĄDU

Janusz Kasza