Piła, dnia 29.11.2022 r.

FZP.IV-241/117/22/ZO

**Wszyscy uczestnicy postępowania**

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: **: „DOSTAWA POMP INFUZYJNYCH PRZEPŁYWOWYCH – 8 SZTUK”.** Szpital Specjalistyczny w Pile informuje, że do wyżej wymienionego przetargu wpłynęły następujące pytania:

1.

**Dot. punktu 7** - 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: Nie, Zamawiający nie dopuści. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 2.**

**Dot. punktu 10** - Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy infuzyjną pompę objętościową z funkcją wykrywania pęcherzyków powietrza od 0-250µL ?

**Odpowiedź:** **Nie, Zamawiający nie dopuści. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 3.**

**Dot. punktu 13** – Czy Zamawiający dopuści pompę z programowaniem szybkości ze skokiem 0,01 ml/h dla zakresu 0,1 – 9,99 ml/h?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuści. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 4.**

**Dot. punktu 14** – Czy Zamawiający dopuści dokładność prędkości przepływu +/- 5 % i wyższą dokładność w większości sytuacji klinicznych?

**Odpowiedź: Tak. Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 5.**

**Dot. punktu 19** - Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej jakości pompę objętościową z możliwością programowania infuzji w jednostkach. Tryby dawkowania: 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/m˛/h, mg/m˛/24h, g/h, g/kg/min,g/kg/h, g/kg/24h, mmol/h, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mU/min,mU/kg/min, mU/kg/h, U/min, U/h, U/kg/min, U/kg/h, kcal/h,kcal/24h,kcal/kg/h, mEq/min, mEq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h. z uwzględnieniem lub nie masy ciała w odniesieniu do czasu ?

**Odpowiedź: TAK, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 6.**

**Dot. punktu 20** - Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej jakości pompę objętościową zawierającą 2850 leków w 19 możliwych do skonfigurowania profili użytkownika w każdym profilu do 150 leków bez możliwości zastosowania kolorowych etykiet?

**Odpowiedź: TAK, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 7.**

**Dot. punktu 22** – Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej jakości pompę objętościową zawierającą następujące tryby : tryby w ml/h: Objętość + Szybkość Przepływu, Objętość + Czas, Szybkość Przepływu + Czas, Objętość + Czas + Szybkość Przepływu, Wzrastająco / Malejąco, Sekwencyjnie / Okresowo, Krople/min?

**Odpowiedź: TAK, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 8.**

**Dot. punktu 23** - Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej jakości pompę objętościową bez możliwości opcjonalnego rozszerzenia oprogramowania pompy o tryb PCA, TIVA i TCI? Producent w swojej ofercie posiada osobne pompy do różnych terapii w celu uniknięcia pomyłki i zapewnienia bezpieczeństwa pacjentowi.

**Odpowiedź: TAK, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 9.**

**Dot. punktu 24** - Czy Zamawiający dopuści pompę z ciśnieniem okluzji możliwym do ustawienia na 19 poziomach w zakresie od 50 do 750 mmHg; Wskaźnik ciśnienia okluzji stale widoczny na wyświetlaczu pompy?

**Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 10.**

**Dot. punktu 25 i 28** - Ze względu na bezpieczeństwo pacjenta i terapii, prosimy Zmawiającego o dopuszczenie wysokiej jakości pompy infuzyjnej z możliwością zmiany progu ciśnienia okluzji po zatrzymaniu infuzji i ponownym zatwierdzeniu parametrów z wskaźnikiem ciśnienia widocznym na wyświetlaczu.

**Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 11.**

**Dot. punktu 29** – Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie, czy w opisie alarmów nie nastąpiła omyłka w punkcie dot. „nieprawidłowe mocowanie strzykawki”, ponieważ opis parametrów dotyczy pompy objętościowej, a nie strzykawkowej?

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza omyłkę i wycofuje zapis ,,nieprawidłowe mocowanie strzykawki”.**

**Pytanie nr 12.**

**Dot. punktu 30** – Czy Zmawiający dopuści pompę z praca na akumulatorze >8 h przy przepływie 25ml/h, co w praktyce jest wystarczającym czasem zarówno na transport pacjenta, jak i wykonanie badań, gdzie nie ma możliwości podłączenia zasilania?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 13.**

**Dot. punktu 33** - Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej jakości pompę objętościową posiadającą niebieski monochromatyczny graficzny wyświetlacz LCD z możliwością jednoczesnego wyświetlania nazwy leku, stężenia, dawki, prędkości przepływu infuzji, nazwy oddziału, aktualnego ciśnienia w formie graficznej? Stan naładowania akumulatora widoczny na ekranie i płycie czołowej urządzenia.

**Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza. Zgodnie z o.p.z.**

 **Pytanie nr 14.**

**Dot. punktu 38** - Czy Zamawiający dopuści pompę o stopniu ochrony IP 22?

**Odpowiedź: NIE, Zamawiający nie dopuszcza. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 15.**

**Dot. punktu 40** - Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w tryb dzienny i nocny z opcją przełączania między trybami ręcznie i automatycznie; gdzie lampki infuzji w trybie nocnym są mniej jaskrawe, a ekran przyciemniony?

**Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 16.**

**Dot. punktu 44** – Czy Zamawiający zgodzi się na zestaw infuzyjny startowy do żywienia pozajelitowego z filtrem antybakteryjnym i eliminującym powietrze 1,2um lub czy Zamawiający zrezygnuje z tego zestawu w przypadku zgody na zaoferowanie pompy infuzyjnej bez możliwości żywienia dojelitowego (co jest związane ze zwiększeniem bezpieczeństwa pacjenta i wyklucza błąd podania)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie nie rezygnując z zestawu**.

**Pytanie nr 17.**

**Dot. punktu 57** – Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przeglądy co 36 miesięcy zgodnie z zaleceniami producenta, co jest dużo korzystniejsze dla Zamawiającego po okresie gwarancji ze względu na mniejsze koszty niż w przypadku wymaganych przeglądów co 12 miesięcy?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 18.**

**Dot. punktu 64** – Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby czas naprawy nie wymagający sprowadzenia części zamiennych wynosił max 5 dni robocze, natomiast czas naprawy wymagający sprowadzenia części zamiennych z zagranicy max. 10 dni roboczych?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.** **Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 19.**

 **Dot. par. 4 ust. 4 i 10** wzoru umowy i parametru nr 57 i 63 Załącznika nr 2– Wykonawca wnosi o odstąpienie od wymogu przeprowadzania przeglądów przedmiotu zamówienia co 12 miesięcy. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przeglądy zgodnie z zaleceniami producenta.

**Odpowiedź**: **Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 20.**

 **Dot. par. 4 ust. 7** **wzoru umowy i parametru nr 64 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby termin wykonania naprawy wynosił 5 dni roboczych od momentu otrzymania zgłoszenia?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 21.**

 **Dot. parametru nr 10 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy, w których regulacja czułości detektora możliwa jest w zakresie od 50 do 1500 μL i odbywa się za pomocą darmowego programu wytwórcy?.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 22.**

 **Dot. parametru nr 12 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy z zakresem szybkości infuzji 0,1 do 1200 ml/godz.?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuszcza. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 23.**

 **Dot. parametru nr 13 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy z programowaniem szybkości ze skokiem 0,01 ml/h dla zakresu 0,1 – 99,99 ml/h?

**Odpowiedź: TAK, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 24.**

 **Dot. parametru nr 14 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy z dokładnością podaży +/-5%?

**Odpowiedź: TAK, Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 25.**

**Dot. parametru nr 17 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy nieposiadające wskazanej funkcjonalności?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuści. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 26.**

8. **Dot. parametru nr 20 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy, w których istnieje możliwość wgrania (na życzenie) biblioteki leków (do 40 oddziałów, do 40 kategorii leków, do 5000 procedur dozowania leków) w pełni dostosowanej do potrzeb Zamawiającego? Modyfikacja biblioteki możliwa jest przy użyciu opcjonalnego oprogramowania zewnętrznego.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 27.**

**Dot. parametru nr 22 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy nieposiadające trybu dawki nasycającej i mikro-infuzji? Wykonawca wyjaśnia, że oczekiwane parametry charakterystyczne dla tych infuzji są standardowo dostępne w pompach (które Wykonawca ma zamiar zaoferować) w ramach trybu infuzji ciągłej .

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 28.**

**Dot. parametru nr 23 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy nieposiadające możliwości rozszerzenia oprogramowania o wskazane tryby?

**Odpowiedź:** **Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 29.**

**Dot. parametru nr 24 Załącznika nr 2** – Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pomp infuzyjnych z możliwością programowania progów ciśnienia okluzji przez użytkownika w zakresie 75-900 mmHg.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuści. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 30.**

**Dot. parametru nr 29 Załącznika nr 2** – Wykonawca prosi o wykreślenie zapisu o alarmie nieprawidłowego mocowania strzykawki. Wykonawca wyjaśnia, że przedmiotem postępowania są pompy objętościowe.

**Odpowiedź: Zamawiający potwierdza omyłkę i wycofuje zapis ,,nieprawidłowe mocowanie strzykawki”.**

**Pytanie nr 31.**

**Dot. parametru nr 36 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy w wadze max. 2,39 kg?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**

**Pytanie nr 32.**

**Dot. parametru nr 38 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuści pompy o współczynniku ochrony IP22?

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie dopuści. Zgodnie z o.p.z.**

**Pytanie nr 33.**

**Dot. parametru nr 44 Załącznika nr 2** – Czy Zamawiający dopuszcza, aby w zestawie startowym zawarte były zestawy infuzyjne do żywienia dojelitowego kompatybilne z oferowanymi przez Wykonawcę pompami o parametrach jak w przesłanej karcie katalogowej (w załączeniu)?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.**