

## Pytania i odpowiedzi cz. 1

1. Dot. rozdz. VIII SWZ – Czy Zamawiający oprócz wymienionych dokumentów przedmiotowych dopuszcza dodatkowo oświadczenie producenta potwierdzające spełnienie OPZ? Wskazujemy, że oryginalne katalogi producentów nie zawsze odnoszą się do wszystkich szczegółowych parametrów opisywanych przez Zamawiających w SWZ.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza oświadczenie producenta potwierdzające spełnienie OPZ**

2. Dot. par. 4 ust. 8 wzoru umowy – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby termin rozpatrzenia reklamacji wynosił 5 dni roboczych?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie wyraża zgody**

3. Dot. par. 9 ust. 5 wzoru umowy – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby łączna maksymalna wysokość wszystkich kar umownych nie mogła przekroczyć 20% wartości netto umowy?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie wyraża zgody**

4. Dot. parametru nr 2 (Informacje dodatkowe - warunki gwarancji i serwisu – Pompy strzykawkowe, Pompy objętościowe, Stacje dokujące) – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby czas podjęcia naprawy przez serwis wynosił max 72h (w dni robocze) od momentu zgłoszenia?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wyraża zgodę aby czas podjęcia naprawy przez serwis wynosił max 72h (w dni robocze) od momentu zgłoszenia**

5. Dot. parametru nr 5 (Informacje dodatkowe - warunki gwarancji i serwisu – Pompy strzykawkowe, Pompy objętościowe, Stacje dokujące) – Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby bezpłatne przeglądy odbywały się z częstotliwością zgodną z zaleceniami producenta? Jeżeli tak, prosimy o wykreślenie zapisu: „jednak nie mniej niż 1 raz w roku”.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wyraża zgodę**

6. Dot. parametru nr 1 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza sterowane elektronicznie pompy przeznaczone do stosowania u

dorosłych, dzieci i noworodków do tymczasowego lub ciągłego podawania roztworów pozajelitowych i dojelitowych nieposiadające funkcjonalności podaży podskórną drogą dostępu?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

7. Dot. parametru nr 4 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy o wadze maks. 2,27 kg?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

8. Dot. parametru nr 5 (Parametry techniczne urządzenia – Czy Zamawiający dopuszcza pompy o wymiarach 365 x 115 x 204 [mm] (szer. x wys. x gł.)?)

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

9. Dot. parametru nr 9 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy posiadające stopień ochrony IP22?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

10. Dot. parametru nr 10 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy posiadające kolorowy wyświetlacz 3.2” (wysoka rozdzielczość wyświetlanych informacji, 400x240 punktów) wyposażony w funkcję dotykową? Dodatkowo pompy wyposażone są w klawiaturę alfanumeryczną, która znacznie przyspiesza obsługę pompy a ponadto stanowi dodatkowe zabezpieczenie, na wypadek uszkodzenia ekranu i możliwości wprowadzania zmian przez dotyk.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

11. Dot. parametru nr 11 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy, które mogą łączyć się w moduły z użyciem stacji dokującej oraz posiadają wbudowaną na stałe klemę do mocowania pomp do stojaków infuzyjnych, oraz szyn poziomych (zakres regulacji 8-36 mm)?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

12. Dot. parametru nr 12 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy nieposiadające ochrony w postaci drzwiczek oraz możliwości wyświetlanego na ekranie pompy aktualnego statusu strzykawki?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

13. Dot. parametru nr 15 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza, aby komunikacja pomiędzy pompą a stacją dokującą odbywała się za pośrednictwem podczerwieni?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga komunikacji pomiędzy pompą a stacją dokującą odbywała się za pośrednictwem podczerwieni**

14. Dot. parametru nr 16 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy nieposiadające wskazanej funkcjonalności? Wyjaśniamy, że mamy zamiar zaoferować stacje dokujące wyposażone w moduł Wi-Fi służący do komunikacji pomiędzy stacją a systemem monitorującym. Dane w standardzie HL7 IHE są przekazywane przez system monitorujący, który zapewnia dwukierunkową komunikację z systemami szpitalnymi.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

15. Dot. parametru nr 19 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy z wstępnie wybieraną objętością w zakresie od 0,1-20000 ml programowaną co: od 0,1 ml do 99,99 ml, co 0,01 ml; od 100 ml do 999,9 ml, co 0,1 ml; od 1000 ml do 20000 ml, co 1 ml?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

16. Dot. parametru nr 28 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy z trybem stand-by w zakresie od 1 min do 23h59min z programowaniem co 1 minutę?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

17. Dot. parametru nr 30 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy, w których istnieje możliwość wgrania (na życzenie, w cenie oferty) biblioteki leków (Do 40 CCA, do 40 kategorii leków, do 5000 procedur dozowania leków, 24 kombinacje kolorystyczne) w pełni dostosowanej do potrzeb Zamawiającego?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

18. Dot. parametru nr 32 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy z wbudowanym akumulatorem Ni-MH (Czas pracy: 30 h @ 5 ml/h, Czas do naładowania: 100% < 5 h; 90% < 3h)? Jednocześnie, czy Zamawiający dopuszcza pompy infuzyjne, w których informacja o pozostałym czasie pracy akumulatora jest widoczna po dotknięciu ikony akumulatora na ekranie dotykowym?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

19. Dot. parametru nr 36 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy strzykawkowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy, w których data kolejnego przeglądu może być widoczna po wejściu w menu?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

20. Dot. parametru nr 1 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza sterowane elektronicznie pompy przeznaczone do stosowania u dorosłych, dzieci i noworodków do tymczasowego lub ciągłego podawania roztworów pozajelitowych i dojelitowych nieposiadające funkcjonalności podaży podskórną drogą dostępu?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

21. Dot. parametru nr 4 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy o wadze maks. 2,39 kg?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

22. Dot. parametru nr 5 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy o wymiarach 288 x 115 x 196 [mm] (szer. x wys. x gł.)?  
**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

23. Dot. parametru nr 6 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy z dokładnością podaży +/- 5% zgodnie z normą PN-EN 60601-2-24?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

24. Dot. parametru nr 9 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy posiadające stopień ochrony IP22?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

25. Dot. parametru nr 10 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy posiadające kolorowy wyświetlacz 3.2” (wysoka rozdzielczość wyświetlanych informacji, 400x240 punktów) wyposażony w funkcję dotykową? Dodatkowo pompy wyposażone są w klawiaturę alfanumeryczną, która znacznie przyspiesza obsługę pompy a ponadto stanowi dodatkowe zabezpieczenie, na wypadek uszkodzenia ekranu i możliwości wprowadzania zmian przez dotyk.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

26. Dot. parametru nr 11 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) - Zamawiający dopuszcza pompy, które mogą łączyć się w moduły z użyciem stacji dokującej oraz posiadają wbudowaną na stałe klemę do mocowania pomp do stojaków infuzyjnych, oraz szyn poziomych (zakres regulacji 8-36 mm)?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

27. Dot. parametru nr 13 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy nieposiadające dostępnej linii / zestawu do terapii przeciwbólowych pracujących w systemie NRFit?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

28. Dot. parametru nr 15 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) - Czy Zamawiający dopuszcza, aby komunikacja pomiędzy pompą a stacją dokującą odbywała się za pośrednictwem podczerwieni?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga komunikacji pomiędzy pompą a stacją dokującą odbywała się za pośrednictwem podczerwieni**

29. Dot. parametru nr 16 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy nieposiadające wskazanej funkcjonalności? Wyjaśniamy, że mamy zamiar zaoferować stacje dokujące wyposażone w moduł Wi-Fi służący do komunikacji pomiędzy stacją a systemem monitorującym. Dane w standardzie HL7 IHE są przekazywane przez system monitorujący, który zapewnia dwukierunkową komunikację z systemami szpitalnymi.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

30. Dot. parametru nr 19 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy z wstępnie wybraną objętością w zakresie od 0,1-20000 ml programowaną co: od 0,1 ml do 99,99 ml, co 0,01 ml; od 100 ml do 999,9 ml, co 0,1 ml; od 1000 ml do 20000 ml, co 1 ml?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

31. Dot. parametru nr 28 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy z trybem stand-by w zakresie od 1 min do 23h59min z programowaniem co 1 minutę?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

32. Dot. parametru nr 30 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy, w których istnieje możliwość wgrania (na życzenie, w cenie oferty) biblioteki leków (Do 40 CCA, do 40 kategorii leków, do 5000 procedur dozowania leków, 24 kombinacje kolorystyczne) w pełni dostosowanej do potrzeb Zamawiającego?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

33. Dot. parametru nr 31 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy, w których istnieje możliwość programowania progów ciśnienia okluzji przez użytkownika w zakresie 75-900 mmHg (12 poziomów)?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

34. Dot. parametru nr 32 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) – Czy Zamawiający dopuszcza pompy z wbudowanym akumulatorem Ni-MH (Czas pracy: 15 h @ 25 ml/h, Czas do pełnego naładowania: 100% < 5 godz.; 90% < 3 godz.)? Jednocześnie, czy Zamawiający dopuszcza pompy infuzyjne, w których informacja o pozostałym czasie pracy akumulatora jest widoczna po dotknięciu ikony akumulatora na ekranie dotykowym?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

35. Dot. parametru nr 37 (Parametry techniczne urządzenia – Pompy objętościowe) - Czy Zamawiający dopuszcza pompy, w których data kolejnego przeglądu może być widoczna po wejściu w menu?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

36. Dot. parametru nr 4, 9, 10, 13 (Parametry techniczne urządzenia – Stacje dokujące) - Czy Zamawiający dopuszcza stacje nieposiadające wskazanych funkcjonalności?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

37. Dot. parametru nr 6 (Parametry techniczne urządzenia – Stacje dokujące) - Czy Zamawiający dopuszcza stacje dokujące o wymiarach 205 x 580 x 250 (Szer. x Wys. x Gł.)?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

38. Dot. parametru nr 7 (Parametry techniczne urządzenia – Stacje dokujące) - Czy Zamawiający dopuszcza stacje posiadające stopień ochrony IP22?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie dopuszcza zaproponowanego rozwiązania – Zgodnie z SWZ**

39. Dot. parametru nr 11 (Parametry techniczne urządzenia – Stacje dokujące) – Czy Zamawiający dopuszcza stacje dokujące wyposażone w system alarmów wizualnych, bez akustycznych? Wskazujemy jednocześnie, że pompy (które mamy zamiar zaoferować) wyposażone są w system alarmów dźwiękowych i wizualnych.

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**

40. Dot. parametru nr 14 (Parametry techniczne urządzenia – Stacje dokujące) – Czy Zamawiający dopuszcza, aby komunikacja pomiędzy pompą a stacją dokującą odbywała się za pośrednictwem podczerwieni?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający wymaga komunikacji pomiędzy pompą a stacją dokującą odbywała się za pośrednictwem podczerwieni**

41. Dot. parametru nr 15 (Parametry techniczne urządzenia – Stacje dokujące) - Czy Zamawiający dopuszcza stacje, w których moduł komunikacyjny jest już wbudowany w ich konstrukcję?

**ODPOWIEDŹ: Zamawiający dopuszcza zaproponowane rozwiązanie z zachowaniem pozostałych parametrów SWZ.**