

Szpital Międzyrzecki Sp. z o.o.  
ul. Konstytucji 3 Maja 35  
66-300 Międzyrzecz

**Do wszystkich Wykonawców**

### WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia przekraczającej progi unijne **na dostawę sprzętu i wyposażenia medycznego**. Nr sprawy: **ZP/N/12/24**

Na podstawie art. 135 ust.1 ustawy prawo zamówień publicznych do Zamawiającego wpłynęły zapytania do SWZ.

Na podstawie art. 135 ust.2 ustawy prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela następujących wyjaśnień.

### ZAPYTANIA DO TREŚCI SWZ WRAZ Z ODPOWIEDZIAMI

1. [dotyczy Konsola pkt. 1] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta o zakresie częstotliwości pracy aparatu min. 2 – 18 MHz?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

2. [dotyczy Konsola pkt. 3] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta wyposażonego w technologię cyfrowa – system równoległego przetwarzania z cyfrową obróbką i cyfrowym kształtowaniem wiązki bez definiowania ilości wiązek?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

3. [dotyczy Konsola pkt. 7] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta wyposażonego monitor HD LCD o wielkości ekranu 21,5”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ.

4. [dotyczy Konsola pkt. 14] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z regulacją odchylenia panelu sterowania min. +/- 30 stopni?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

5. [dotyczy Konsola pkt. 19,20] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z jednym wewnętrznym dyskiem twardym wykonanym w technologii SSD o pojemności 1 TB?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

6. [dotyczy Konsola pkt. 23] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z systemem archiwizacji z możliwością zapisu w formatach jpeg, avi, DICOM, RawDICOM, mpeg?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

7. [dotyczy Konsola pkt. 29] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z 3 portami USB 2.0, umieszczonymi w konsoli aparatu a nie w monitorze?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

8. [dotyczy Konsola pkt. 32] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z w którym start systemu z trybu wyłączenia (Shutdown) wynosi 130 s?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

9. [dotyczy Obrazowanie pkt. 3] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta posiadającego 6 suwaków do regulacji TGC, bez rozdzielania na suwaki STC/LGC?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

10. [dotyczy Obrazowanie pkt. 4] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta posiadającego zakres bezstratnego powiększania obrazu w czasie rzeczywistym i zamrożonego, a także obrazu z pamięci 10x?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

11. [dotyczy Obrazowanie pkt. 6] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta posiadającego maksymalną szybkość odświeżania obrazu w trybie B-Mode 2400 obrazów/s?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

12. [dotyczy Obrazowanie pkt. 9] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta posiadającego obrazowanie trapezowe +/- 15 stopni?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

13. [dotyczy Obrazowanie pkt. 10] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez obrazowania rombowego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

14. [dotyczy Obrazowanie pkt. 14] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez 3 częstotliwości w obrazowaniu harmonicznym?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

15. [dotyczy Obrazowanie pkt. 15] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez technologii optymalizującej obraz w trybie B-mode w zależności od badanej struktury – dopasowanie do prędkości rozchodzenia się fali ultradźwiękowej w zależności od badanej tkanki?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

16. [dotyczy Obrazowanie pkt. 17] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez oprogramowania ulepszającego obrazowanie – wizualizację igły biopsyjnej?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

17. [dotyczy Obrazowanie pkt. 19, 23] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta posiadającego tryb triplex (2D+PWD+CD) z rejestrowaną prędkością +/- 9 m/s?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

18. [dotyczy Obrazowanie pkt. 21] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez obrazowania 3D z wolnej ręki?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

19. [dotyczy Obrazowanie pkt. 24] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z regulacją bramki dopplerowskiej od 1 do 16 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

20. [dotyczy Obrazowanie pkt. 25] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z regulacją uchylności wiązki dopplerowskiej +/- 20 stopni?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

21. [dotyczy Obrazowanie pkt. 30] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta posiadającego tryb spektralny Doppler ciągły CWD z zakresem prędkości 12,5 m/s dla zerowego kąta bramki?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

22. [dotyczy Obrazowanie pkt. 33] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z regulacją uchylności pola Dopplera kolorowego +/- 20 stopni?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

23. [dotyczy Obrazowanie pkt. 34] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z 8 mapami kolorów dla CD?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

24. [dotyczy Obrazowanie pkt. 35] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez optymalizacji zapisów CD za pomocą jednego przycisku min. dostosowanie linii bazowej i częstotliwości?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

25. [dotyczy Obrazowanie pkt. 36] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z trybem angiologicznym (Power Doppler) jednak bez Power Doppler kierunkowego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

26. [dotyczy Obrazowanie pkt. 43] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez oprogramowania umożliwiającego wyznaczenie procentu unaczynienia w danym obszarze?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

27. [dotyczy Głowica sektorowa kardiologiczna pkt. 2] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z głowicą sektorową kardiologiczną matrycową o zakresie częstotliwości pracy od 1,5 -4,6 MHz?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

28. [dotyczy Głowica sektorowa kardiologiczna pkt. 6] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z głowicą sektorową kardiologiczną bez możliwości pracy z oprogramowaniem do fuzji obrazów w czasie rzeczywistym?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

29. [dotyczy Inne pkt. 2] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o specjalistyczne oprogramowanie poprawiające wykrywanie mikrozwęsnień w tkankach miękkich tj. sutki, piersi, nerka, jądra, ścięgna itp. ? Opcja nieprzydatna w badaniach kardiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

30. [dotyczy Inne pkt.3 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o tryb dopplerowskiego obrazowania naczyń narządów mięsaszowych (nerki, wątroba ) do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/sek. w mikronaczyaniach pozwalające obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych dostępny na głowicach: convex, linia, endo. Możliwość prezentacji kierunku napływu. Prędkość odświeżania FR>50 obr/sek dla przepływów poniżej 1 cm/sek przy bramce większej niż 2 x 2 cm? Opcja nieprzydatna w badaniach kardiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

31. [dotyczy Inne pkt.4 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o Moduł Elastografii (typu strain) obliczający i wyświetlający sztywność względną tkanki w czasie rzeczywistym. Posiadająca wskaźnik prawidłowej siły ucisku wyświetlany na ekranie. Możliwość wykonywania obliczeń odległości i powierzchni oraz oprogramowanie umożliwiające porównywanie elastyczności min. 2 miejsc.? Opcja niewykorzystywana w badaniach kardiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

32. [dotyczy Inne pkt.5 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o elastografię akustyczną (Shear Wave), moduł określający sztywność tkanek na podstawie analizy prędkości fali poprzecznej – dostępne na sondach Convex, Linia, Endo. Możliwość dowolnej regulacji pola analizy oraz prezentacji elastyczności tkanek za pomocą kolorów w czasie rzeczywistym. Możliwość uzyskania wyników pomiarowych wyrażonych w kPa lub m/sek? Opcja nieprzydatna w badaniach kardiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

33. [dotyczy Inne pkt.6 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o analizę jakości otrzymywanych wyników w

obrazowaniu elastografii akustycznej pozwalające ocenić gdzie jest najlepszy obszar do wykonania pomiaru? Opcja nieprzydatna w badaniach kardiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

34. [dotyczy Inne pkt.7 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy systemu o automatyczny pomiar zwłóknienia w czasie rzeczywistym przy pomocy elastografii akustycznej w kPa lub m/sek.? Opcja nieprzydatna w badaniach kardiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

35. [dotyczy Inne pkt.8 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy systemu o pomiar stłuszczenia wątroby (atenuacja)? Opcja nieprzydatna w badaniach kardiologicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

36. [dotyczy Inne pkt.9 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o obrazowanie pozwalające „nakładać” obrazy na ultrasonografie w trybie B-mode z obrazami uzyskiwanych z CT i MR tzw. Fuzja obrazów w czasie rzeczywistym z synchronizacją płaszczyzn. Możliwość zastosowania fuzji obrazów na sondach convex i linia, endocavity, sektor?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

37. [dotyczy Inne pkt.10 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o sondę z kanałem biopsyjnym przez czoło sondy z możliwością wyboru min. 3 kątów wejścia w tym min. jednym zbliżonym do 90 stopni.?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

38. [dotyczy Inne pkt.10 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwość rozbudowy o sondę z kanałem biopsyjnym przez czoło sondy z możliwością wyboru min. 3 kątów wejścia w tym min. jednym zbliżonym do 90 stopni.?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

39. [dotyczy Inne pkt.10 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta z możliwością rozbudowy o obrazowanie panoramiczne 60 cm z możliwością wykonywania pomiarów?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

40. [dotyczy Inne pkt.11 ] Czy Zamawiający dopuści do przetargu, wysokiej klasy echokardiograf, renomowanego producenta bez możliwości rozbudowy o sondy śródoperacyjne i laparoskopowe?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

41. Czy w związku z faktem, iż nowoczesny ultrasonograf przeznaczony do badań echo serca, powinien posiadać oprogramowanie do oceny funkcji skurczowej lewej komory oparte na technice Speckle Tracking (śledzenia plamek) – odpowiednik znanych z literatury fachowej trybów VVI (Vector Velocity Imaging) lub AFI (Automated Function Imaging) celem wyznaczania GLS, wprowadzicie Państwo wymóg posiadania takiego oprogramowania w oferowanym aparacie USG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga lecz dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

42. Czy w związku z faktem, iż nowoczesny ultrasonograf przeznaczony do badań echo serca, powinien posiadać oprogramowanie do oceny funkcji skurczowej lewego przedsionka oparte na technice Speckle Tracking (śledzenia plamek) – odpowiednik znanych z literatury fachowej trybów VVI (Vector Velocity Imaging) lub AFI (Automated Function Imaging) , wprowadzicie Państwo wymóg posiadania takiego oprogramowania w oferowanym aparacie USG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga lecz dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

43. Czy w związku z faktem, iż nowoczesny ultrasonograf przeznaczony do badań echo serca, powinien posiadać oprogramowanie do oceny funkcji skurczowej prawej komory oparte na technice Speckle Tracking (śledzenia plamek) – odpowiednik znanych z literatury fachowej trybów VVI (Vector Velocity Imaging) lub AFI (Automated Function Imaging) , wprowadzicie Państwo wymóg posiadania takiego oprogramowania w oferowanym aparacie USG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga lecz dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

44. Pakiet nr 16 Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania komory izolacyjnej do transportu pacjentów zakaźnych, której parametry zawarte są w dołączonej karcie katalogowej?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ (karta katalogowa dołączona do powyższego pisma- wyjaśnień).

45. Pakiet nr 14 – Respirator stacjonarny – 3 szt. Pytanie: Czy Zamawiający na zasadzie równoważności dopuści do przetargu respirator SV300 renomowanej firmy Mindray o poniższych parametrach?

L.p.	WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE	Wymóg do spełnienia (warunek graniczny)	Punktacja	OFEROWANE PARAMETRY TECHNICZNE - podaje Wykonawca <u>Wymogi dotyczące opisu oferowanych parametrów:</u> TAK - wystarczy potwierdzić spełnianie wymogu wpisując: <b>TAK</b> TAK - podać - należy spełnić wymóg oraz dokładnie opisać dany parametr oferowanego urządzenia TAK/ NIE - podać - należy podać czy spełnia się wymóg oraz dokładnie opisać dany parametr oferowanego urządzenia
1)	Respirator do terapii niewydolności oddechowej różnego pochodzenia dla dorosłych i dzieci	TAK		
2)	Zasilanie gazowe w tlen z centralnej instalacji lub butli, minimalny zakres 2,8 do 6,0 bar	TAK- podać		
3)	Złącze niskociśnieniowe tlenu pozwalające na pobór O <sub>2</sub> z koncentratora	TAK		
4)	Filtr zasilania powietrzem turbiny wymienny przez użytkownika ulokowany z tyłu w obudowie respiratora	TAK/NIE- podać	Kryterium oceny ofert: <b>TAK- 20 pkt.</b> <b>NIE- 0 pkt.</b> <b>PODAĆ</b>	
5)	Wewnętrzna turbina pozwalająca na pracę respiratora bez elektrycznego zasilania zewnętrznego	TAK		
6)	Respirator stacjonarno-transportowy na podstawie jezdnej z jednoetapowym mechanizmem zwalnającym (brak konieczności użycia narzędzi). Waga respiratora bez podstawy jezdnej max 10kg	TAK- podać		
7)	Zasilanie AC 100-240 V 50 Hz	TAK		
8)	Awaryjne zasilanie respiratora z akumulatora wewnętrznego min. 3 godziny	TAK- podać		
9)	V-A/C Wentylacja kontrolowana objętością	TAK- podać		
10)	P-A/C Wentylacja kontrolowana ciśnieniem	TAK- podać		
11)	Wentylacja ciśnieniowo kontrolowana z docelową objętością oddechową PRVC	TAK- podać		
12)	V-SIMV, P-SIMV, PRVC-SIMV	TAK- podać		
13)	CPAP/PSV	TAK- podać		

14)	Adaptacyjny tryb wentylacji w zamkniętej pętli oddechowej wg wzoru Otis'a dla pacjentów aktywnych i pasywnych oddechowo	TAK- podać		
15)	Wdech manualny Respirator musi być wyposażony w funkcję umożliwiającą na żądanie podanie przez lekarza mechanicznego oddechu o ustalonych parametrach.	TAK- podać		
16)	Oddech spontaniczny	TAK- podać		
17)	Westchnienia automatyczne z regulacją parametrów	TAK- podać		
18)	Wentylacja spontaniczna na dwóch poziomach ciśnienia typu: DuoLevel lub podobne	TAK- podać		
19)	Wentylacja nieinwazyjna NIV – min. CPAP/PSV, P-A/C, PSV-S/T i DuoLevel	TAK- podać		
20)	Wentylacja awaryjna przy bezdechu z regulowanymi: czasem Twd: 0,1 – 10 s objętością TV: 20 -2000 ml lub ciśnieniem P: 5 – 80 cmH <sub>2</sub> O	TAK- podać		
21)	Funkcja wstrzymania na wdechu min. do 20 sek.	TAK- podać		
22)	Funkcja wstrzymania na wydechu min. do 20 sek.	TAK- podać		
23)	Funkcja automatycznej kompensacji oporów rurki intubacyjnej i tracheostomijnej. Zakres kompensacji: 1 – 100%	TAK- podać		
24)	Funkcja natlenowania 100% O <sub>2</sub> i automatycznego rozpoznawania odłączenia i podłączenia pacjenta przy czynności odsysania z dróg oddechowych z zatrzymaniem pracy respiratora	TAK- podać		
25)	Funkcja tlenoterapii (nie będąca trybem wentylacji) umożliwiająca podaż pacjentowi mieszanki powietrze/O <sub>2</sub> o określonym - regulowanym przez użytkownika poziomie przepływu, zakres min. 2-80 l/min. oraz wartości FiO <sub>2</sub>	TAK- podać		
26)	Graficzna prezentacja płuc pacjenta wraz z prezentacją wartości cyfrowych podatności i oporów	TAK- podać		
27)	Możliwość rozbudowy o tryb wentylacji CPRV przy resuscytacji krążeniowo-oddechowej	TAK- podać		
28)	Częstość oddechów dla dorosłych i dzieci, minimalny zakres 1–100 odd./min	TAK- podać		
29)	Objętość pojedynczego oddechu minimalny zakres 20– 2000 ml	TAK- podać		
30)	Czas wdechu minimalny zakres 0,1 – 10 s	TAK- podać		
31)	I:E minimalny zakres 4:1 – 1:10	TAK- podać		
32)	Możliwość wyboru parametrów zależnych tzn. czasu wdechu lub stosunku wdechu do wydechu	TAK- podać		
33)	Stężenie tlenu w mieszaninie oddechowej regulowane płynnie w zakresie 21 – 100%	TAK- podać		
34)	Ciśnienie wdechowe P <sub>insp</sub> minimalny zakres 5 – 80 cmH <sub>2</sub> O	TAK- podać		
35)	Ciśnienie wspomaganie P <sub>supp</sub> minimalny zakres 0 – 80 cmH <sub>2</sub> O	TAK- podać		
36)	PEEP minimalny zakres 0 – 50 cmH <sub>2</sub> O	TAK- podać		
37)	Wysoki poziom ciśnienia DuoLevel, APRV Wymagany zakres minimalny: 0-70 cmH <sub>2</sub> O	TAK- podać		
38)	Niski poziom ciśnienia przy DuoLevel, APRV Wymagany zakres minimalny: 0-50 cmH <sub>2</sub> O	TAK- podać		
39)	Czas wysokiego poziomu ciśnienia przy DuoLevel, APRV. Zamawiający wymaga aby respirator umożliwiał stosowanie długich czasów górnego wysokiego poziomu ciśnienia co jest szczególnie istotne w trybie wentylacji z uwolnieniem ciśnienia APRV. Wymagany zakres minimalny: 0,2 do 30 sekund	TAK- podać		
40)	Czas niskiego poziomu ciśnienia przy DuoLevel, APRV. Wymagany zakres minimalny: 0,2 do 30 sekund	TAK- podać		
41)	Czas narastania ciśnienia min. 0 – 2 s	TAK- podać		
42)	Przepływowy tryb rozpoznawania oddechu własnego pacjenta minimalny zakres 0,5 – 20 l/min	TAK- podać		
43)	Ciśnieniowy tryb rozpoznawania oddechu własnego pacjenta minimalny zakres 0,5 – 20 cmH <sub>2</sub> O	TAK- podać		
44)	Regulowane procentowe kryterium zakończenia fazy wdechowej w trybie PSV minimalny zakres 1 – 80 [%]	TAK- podać		
45)	Automatyczne rozpoznanie zakończenia fazy wdechowej w trybie PSV- przy użyciu algorytmu adaptacyjnego przeznaczonego do wyodrębniania i analizowania charakterystyk krzywych	TAK- podać		

46)	Funkcja automatycznej synchronizacji pacjent-respirator podczas całego cyklu wentylacji, jak np. wyzwalanie wdechu, szybkość wzrost ciśnienia wdechowego i faza wyzwalania wydechu przy użyciu algorytmu adaptacyjnego przeznaczonego do wyodrębniania i analizowania charakterystyk krzywych	TAK- podać		
47)	Kształt krzywej przepływu min.: prostokątna, opadająca 50%, opadająca 100%	TAK- podać		
48)	Kolorowy, dotykowy monitor obrazowania parametrów wentylacji, przekątna 12,1 cali. Możliwość zmiany kąta nachylenia monitora w stosunku do respiratora	TAK- podać		
49)	Integralny pomiar stężenia tlenu	TAK- podać		
50)	Całkowita częstość oddychania	TAK- podać		
51)	Częstość oddechów obowiązkowych	TAK- podać		
52)	Częstość oddechów spontanicznych	TAK- podać		
53)	Wydechowa objętość pojedynczego oddechu	TAK- podać		
54)	Wydechowa objętość pojedynczego oddechu spontanicznego	TAK- podać		
55)	Objętość całkowitej wentylacji minutowej	TAK- podać		
56)	Wydechowa objętość minutowa wentylacji spontanicznej	TAK- podać		
57)	Minutowa objętość przecieku	TAK- podać		
58)	Ciśnienie szczytowe	TAK- podać		
59)	Średnie ciśnienie w układzie oddechowym	TAK- podać		
60)	Ciśnienie PEEP/CPAP	TAK- podać		
61)	Ciśnienie plateau	TAK- podać		
62)	I:E	TAK- podać		
63)	Pomiar oporów wdechowych i wydechowych	TAK- podać		
64)	Pomiar podatności statycznej	TAK- podać		
65)	Pomiar podatności dynamicznej	TAK- podać		
66)	Pomiar ciśnienia PEEPi	TAK- podać		
67)	Pomiar pracy oddechowej WOB	TAK- podać		
68)	Pomiar wskaźnika RSBI	TAK- podać		
69)	Pomiar P0.1	TAK- podać		
70)	Pomiar NIF	TAK- podać		
71)	Pomiar stałej czasowej wydechowej RCexp	TAK- podać		
72)	Możliwość równoczesnego obrazowania trzech przebiegów krzywych w czasie rzeczywistym dla ciśnienia, przepływu i objętości w funkcji czasu	TAK- podać		
73)	Możliwość równoczesnego obrazowania dwóch pętli zamkniętych do wyboru z ciśnienie/objętość, przepływ/objętość lub ciśnienie/przepływ	TAK- podać		
74)	Możliwość jednoczesnej prezentacji przebiegów dynamicznych i pętli oddechowej	TAK- podać		
75)	Automatyczny manewr kreślenia pętli statycznej - ciśnienie/objętość w fazie wdechu i wydechu przy niskim przepływie gazów do płuc pacjenta z możliwością doboru przepływu i analizy za pomocą kursorów w celu określenia optymalnego PEEP-u	TAK- podać		
76)	Manewr rekrutacji o regulowanej liczbie kroków w zakresie od 1 do 20 kroków. Regulowane ciśnienie wysokie i niskie oraz czas ciśnienia wysokiego i niskiego w zakresie od 1 do 59 s dla ciśnienia wysokiego i od 1 do 5 s dla ciśnienia niskiego. Graficzna prezentacja postępu manewru.	TAK/NIE- podać	Kryterium oceny ofert: TAK- 20 pkt. NIE- 0 pkt. PODAC	
77)	Prezentacja na ekranie trendów graficznych i tabelarycznych parametrów monitorowanych i nastawianych z min. 72 godzin	TAK- podać		
78)	Braku zasilania w energię elektryczną	TAK- podać		
79)	Braku zasilania w tlen	TAK- podać		
80)	Awaria turbiny	TAK- podać		
81)	Objętości oddechowej (wysokiej i niskiej)	TAK- podać		
82)	Całkowitej objętości minutowej (wysokiej i niskiej)	TAK- podać		
83)	Wysokiego ciśnienia w układzie pacjenta	TAK- podać		
84)	Niskiego ciśnienia w układzie pacjenta lub rozłączenia obwodu	TAK- podać		
85)	Wysokiej częstości oddechowej	TAK- podać		
86)	Bezdechu	TAK- podać		
87)	Hierarchia alarmów w zależności od ważności	TAK- podać		
88)	Pamięć alarmów z ich opisem, minimum 3000 zdarzeń	TAK- podać		
89)	Zabezpieczenie przed przypadkową zmianą parametrów wentylacji	TAK- podać		
90)	Pomiar kapnograficzny w strumieniu głównym z prezentacją krzywej CO2 na ekranie respiratora, po podłączeniu czujnika CO2	TAK- podać		
91)	Pomiar parametrów kapnografii wolumetrycznej: VeCO2, ViCO2, V'CO2 (eliminacja CO2), Vtalv, V'alv, VDaw/TVe, po podłączeniu czujnika CO2	TAK- podać		
92)	Pomiar SpO2 z prezentacją parametrów na ekranie respiratora, możliwość rozbudowy o czujnik SpO2	TAK- podać		



93)	Wstępne ustawienia parametrów wentylacji i alarmów na podstawie wagi pacjenta IBW	TAK- podać		
94)	Programowalna przez użytkownika konfiguracja startowa respiratora	TAK- podać		
95)	Autotest aparatu sprawdzający poprawność działania elementów pomiarowych, szczelność i podatność układu oddechowego	TAK- podać		
96)	Funkcja „zawieszenia” pracy respiratora (Standby)	TAK- podać		
97)	Sterylizowalna w autoklawie zastawka wydechowa i wdechowa respiratora.	TAK- podać		
98)	Pomiar parametrów wentylacji nie wymagający wymiany czujników pomiarowych między pacjentami.	TAK- podać		
99)	Kompletny układ oddechowy dla dorosłych jednorazowego użytku – 5 szt.	TAK- podać		
100)	Nebulizator siateczkowy (element drgający wykonany z palladu – zawiera 1000 mikrootworków, częstotliwość drgania 128 000 na sekundę) wytwarzający cząstki leku od 1 – 5 mm, średnio 3.4 µm MMAD. Pojemność membrany na lek 6ml. Zasilany za pomocą kontrolera USB (230 V lub port USB) o dwóch zakresach pracy: 30 min oraz 6 godz.	TAK- podać		
101)	Ramię przegubowe, uchylne do układu oddechowego pacjenta	TAK- podać		
102)	Płuco testowe z możliwością sterylizacji	TAK- podać		
103)	Szyna do mocowania akcesoriów na podstawie jezdnej	TAK- podać		
104)	Obsługa poprzez ekran dotykowy, przyciski i pokrętko	TAK- podać		
105)	Aparat musi posiadać złącza do komunikacji z urządzeniami zewnętrznymi umożliwiające przesyłanie danych z respiratora: USB, Ethernet	TAK- podać		
106)	Instrukcja obsługi w języku polskim (z dostawą)	TAK- podać		
107)	Oprogramowanie respiratora w języku polskim	TAK- podać		

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

46. Pakiet nr 10 Lp.1 -Czy Zamawiający dopuści stanowisko do resuscytacji wysokiej klasy wyposażone w promiennik z dwoma elementami grzejnymi?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

47. Pakiet nr 10- Czy Zamawiający przyzna dodatkowe punkty za promiennik, który nie przeszkadza w wykonywaniu zdjęcia RTG więc nie musi być w tym celu odchylany?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

48. Pakiet nr 10 Lp.4 - Czy Zamawiający dopuści stanowisko do resuscytacji wysokiej klasy wyposażone w ekran bez automatycznej regulacji jasności ekranu za to z trybem nocnym, który może włączać się automatycznie?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

49. Pakiet nr 10 Lp.5- Czy Zamawiający dopuści stanowisko do resuscytacji wysokiej klasy z zegarem APGAR i stoperem ale bez zegara CRP?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

50. Pakiet nr 10 Lp.7 - Czy Zamawiający dopuści stanowisko do resuscytacji wysokiej klasy, cenionego na świecie producenta wyposażony bez dotykowego system wyciszania alarmów?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

51. Pakiet nr 10 Lp.9 Czy Zamawiający dopuści stanowisko do resuscytacji wysokiej klasy wyposażone w ręczną regulację kąta nachylenia łóżeczka?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

52. Pakiet nr 10 Lp.12 Czy Zamawiający przyzna dodatkowe punkty za stanowisko wyposażone w automatyczną podaż oddechów (autobreath)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

53. Pakiet nr 10 Lp.14 Czy Zamawiający przyzna dodatkowe punkty za wagę, której nie trzeba poziomować aby prawidłowo zważyć pacjenta?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe i pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

54. Pakiet nr 10 Lp.15 Czy Zamawiający dopuści stanowisko do resuscytacji wysokiej klasy o wymiarach: 1375 x 775 x 1800-2200mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

55. SWZ Prosimy o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający wyrazi zgodę na skrócenie terminu płatności faktur do 30 dni?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

56. Dodatek 8 wzór umowy § 8 ust. 1 lit. a i e - Prosimy o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kar umownych do 0,2 % wynagrodzenia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

57. Dodatek 8 wzór umowy § 8 ust. 4 Prosimy o udzielenie wyjaśnień, czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie łącznej wysokości kar umownych do 10 % wynagrodzenia

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

58. Pytanie 1 do pakietu 8 poz. 2 – Czy Zamawiający dopuści ssak wyposażony w 2 pojemniki 5 litrowe?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

59. Pytanie 2 do pakietu 8 poz. 3 – Czy Zamawiający dopuści ssak zasysający 90 l/min. przy sile 700 mmHg?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

60. Pytanie 3 do pakietu 8 poz. 4 – Czy Zamawiający dopuści ssak o wadze 23 kg (ssak 11, podstawa 12)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

61. Pytanie 4 do pakietu 8 poz. 5 - Czy Zamawiający dopuści ssak o wymiarach 375 mm x 360 mm x 310 mm (szer. x wys. x gł.), a wraz z podstawą 470 mm x 1000 mm x 550 mm (szer. x wys. x gł.)

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

62. Zwracam się z prośbą o odpowiedź na poniższe pytanie dotyczące pakietu nr 7 i 14:  
Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 6 kwietnia 2020 r. „W sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania”, Zamawiający będzie wymagał, aby wymienione urządzenia medyczne były gotowe do eksportu danych i posiadały aktywne interfejsy lub porty (LAN lub RS232 lub USB), licencje, umożliwiając eksport danych do systemów zewnętrznych w celu tworzenia elektronicznej dokumentacji medycznej?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe lecz nie wymaga.

63. Pytanie nr 1 do pakietu nr 3 dodatek 2 „PARAMETRY WYMAGANE” Zamawiający wymaga: „Sprzęt fabrycznie nowy, minimum 24 miesiące gwarancji, rok produkcji 2023” Czy Zamawiający dopuści: sprzęt fabrycznie nowy, minimum 24 miesiące gwarancji, rok produkcji nie wcześniej niż 2023?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

64. Pytanie nr 2 do pakietu nr 4 dodatek 2 „PARAMETRY WYMAGANE” Zamawiający wymaga: „Sprzęt fabrycznie nowy, minimum 24 miesiące gwarancji, rok produkcji 2024”

Czy Zamawiający dopuści: sprzęt fabrycznie nowy, minimum 24 miesiące gwarancji, rok produkcji nie wcześniej niż 2023? Producent głowic ultrasonograficznych spełniających parametry wymagane przez Zamawiającego nie zagwarantuje nam dostawy sprzętu wyprodukowanego w 2024 roku.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

65. Dotyczy Dodatku nr 2 do SWZ Pakiet nr 15 - Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby zaoferowany sprzęt był fabrycznie nowy, kompletny, nieużywany, nierekondycjonowany nie powystawowy i na najwyższym poziomie technologicznym obecnie promowanym na rynku, z rokiem produkcji 2023/2024? Pragniemy zapewnić Zamawiającego, iż nasza odpowiedzialność, w tym odpowiedzialność gwarancyjna, jest niezależna od daty produkcji i jest liczona zawsze od daty instalacji (a instalowany sprzęt jest zawsze fabrycznie nowy). Również nasza odpowiedzialność produktowa pozostaje niezmienna bez względu na szczegółową datę produkcji sprzętu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

66. Dotyczy Pakietu nr 15 wzór umowy §7 ust.6. - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu reakcji serwisu do 72 godzin w dni robocze od przyjęcia zgłoszenia? Czas ten jest optymalny pod względem planowania prac serwisu i tym samym zapewnienia usług na najwyższym poziomie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

67. Dotyczy Pakietu nr 15 wzór umowy §7 ust.7. - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu napraw w okresie gwarancji do 20 dni roboczych w przypadku konieczności sprowadzania części zamiennych spoza granicy Polski?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

68. Dotyczy Pakietu nr 15 - Prosimy o potwierdzenie, że gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych z przyczyn zewnętrznych oraz spowodowanych uszkodzeniem z winy użytkownika lub naturalnego zużycia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza powyższe.

69. Dot. wzoru umowy §8 ust. 1.a. - Czy w celu miarkowania kar umownych, Zamawiający obniży wysokość kar umownych z tytułu zwłoki w dostarczeniu przedmiotu umowy do 0,2% wartości brutto za każdy dzień rozpoczęty dzień zwłoki dla Pakietu nr 15?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

70. Dot. wzoru umowy §8 ust. 1.e. - Czy w celu miarkowania kar umownych, Zamawiający obniży wysokość kar umownych z tytułu niezłażenia reklamacji w terminie do 0,2% wartości brutto reklamowanego towaru za każdy dzień rozpoczęty dzień zwłoki dla Pakietu nr 15?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

71. Dot. wzoru umowy §8 ust. 1.f. - Czy w celu miarkowania kar umownych, Zamawiający zmieni sposób naliczania kar umownych z tytułu zwłoki w reakcji serwisu na zgłoszenie na 50zł brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki dla Pakietu nr 15?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

72. Dot. wzoru umowy §8 ust. 4. - Czy w celu miarkowania kar umownych, Zamawiający obniży łączną wysokość kar umownych do 30% wartości brutto umowy dla Pakietu nr 15? Obecna wysokość kar jest wygórowana i odbiega od standardów przyjętych na rynku wyrobów medycznych w zamówieniach publicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

73. Czy w związku z ogólnoswiatową mobilizacją do ochrony środowiska, Zamawiający odstąpi od wymogu dostarczenia do dostawy instrukcji obsługi w wersji papierowej i tym samym wyrazi zgodę na dostarczenie instrukcji obsługi w wersji elektronicznej dla Pakietu nr 15?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe.

74. Dotyczy pakiet nr 6- Wózek anestezjologiczny - Dot. pkt. 10 Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w wieszak kroplówki z regulacją wysokości mocowany do stelaża nadstawki?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

75. Pakiet nr 6 – Wózek anestezjologiczny – 3 szt.- Czy (w pkt. 1) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego szkielet, blat górny i szuflady wykonane z materiału charakteryzującego się wysoką wytrzymałością i trwałością wysokoodpornego tworzywa polietylenu? Jest to rozwiązanie tożsame ze wymaganiem przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

76. Pakiet nr 6– Wózek anestezjologiczny – 3 szt - Czy (w pkt. 3) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wymiarów zewnętrznych wózka: wysokości 100 cm, głębokości 61 cm, szerokości (wraz z zintegrowanym uchwytem do prowadzenia) 91 cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

77. Pakiet nr 6- Wózek anestezjologiczny – 3 szt.- Czy (w pkt. 5) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka, w którym czoła szuflad będą posiadały przezroczyste okienka / tabliczki z możliwością umieszczenia opisu identyfikującego zawartość szuflady? Jest to rozwiązanie tożsame z wymaganiem przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

78. Pakiet nr 6- Wózek anestezjologiczny 3 szt. - Czy (w pkt. 7) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego układ jezdny wysoce mobilny, wyposażony w 4 koła jezdne, w tym 2 z blokadą oraz 1 antystatyczne, o średnicy 125 mm z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikiem rozmieszczone w odległościach zapewniających prawidłową zwrotność wózka (w prostokacie)? Jest to rozwiązanie tożsame z wymaganiem przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

79. Pakiet nr 6- Wózek anestezjologiczny 3 szt.- Czy (w pkt. 8) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka, w którym narożniki nad kołami posiadają odboje chroniące wózek i ściany przed uszkodzeniami? Jest to rozwiązanie tożsame z wymaganiem przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

80. Pakiet nr 6- Wózek anestezjologiczny 3 szt.- Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego blat zabezpieczony z trzech stron przed zsuwaniem się przedmiotów?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

81. Pakiet nr 6- Wózek anestezjologiczny 3 szt.- Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka nie wyposażonego w otwieracz ampułek?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

82. Pakiet nr 6- Wózek anestetyczny 3 szt.- Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka nie wyposażonego w „półkę na żel”? Oferowany wózek będzie m.in. wyposażony w dwa przezroczyste odchylane pojemniki „kieszenie” oraz półkę ze stali nierdzewnej montowaną do nadstawki - można przechowywać butelkę z żelem w pojemniku lub na półce.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

83. Pakiet nr 6- Wózek anestetyczny 3 szt.- Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka nie wyposażonego w „zintegrowane dwie boczne szuflady wysuwane spod blatu: jedna z wkładem ze stali nierdzewnej, druga na leki natychmiastowego użycia – ratujące życie (z przezroczystą ścianką w blacie wózka) pozwalająca na ich identyfikację”? W oferowanym wózku dwie pierwsze szuflady będą w kolorze czerwonym przeznaczone na leki natychmiastowego użycia – ratujące życie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

84. Pakiet nr 6- Wózek anestetyczny 3 szt.- Czy (w pkt. 9) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka, w którym wyposażenie nieznacznie powoduje zwiększenie gabarytów wózka, jest zamocowane w taki sposób, aby nie było narażone na uszkodzenia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

85. Pakiet nr 6- Wózek anestetyczny 3 szt.- Czy (w pkt. 10) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w nadstawkę z 10 tworzywowymi pojemnikami na strzykawki, igły, drobne przedmioty, pojemniki w dwóch rzędach (2 rzędy po 5 pojemników)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

86. Pakiet nr 6- Wózek anestetyczny 3 szt.- Czy (w pkt. 10) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka nie wyposażonego w półkę ze stali nierdzewnej montowaną do nadstawki?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

87. Pakiet nr 6- Wózek anestetyczny 3 szt.- Czy (w pkt. 10) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka nie wyposażonego w szynę na akcesoria?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

88. Pakiet nr 6- Wózek anestetyczny 3 szt.- Czy (w pkt. 10) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w wieszak kroplówki z regulacją wysokości zamocowany przy nadstawce po lewej lub prawej stronie wózka?



(Zdjęcie poglądowe oferowanego wózka)

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ

89. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 1) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego wymiary zewnętrzne 2100 x 810 mm? Oferowana długość jest zgodna z opisaną przez Zamawiającego, natomiast szerokość różni się nieznacznie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

90. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 2) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego leże o wymiarach 1960 x 655 mm? Oferowana długość różni się jedynie o 10 mm od tolerancji podanej przez Zamawiającego, natomiast szerokość jest zgodna z opisaną przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

91. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 3) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego regulację wysokości nożną hydrauliczną 580 – 910 mm? Oferowany dolny zakres (580 mm) różni się jedynie o 10 mm od tolerancji podanej przez Zamawiającego, natomiast górny zakres (910 mm) jest zgodny z opisanym przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

92. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 4) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego regulację przechyłów wzdłużnych nożną hydrauliczną Trendelenburga 15° i anty-Trendelenburga 14°? Oferowane zakresy różnią się nieznacznie od opisanych przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

93. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 5) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego leże przezierne dla promieni RTG, możliwość wykonywania zdjęć standardowym aparatem RTG oraz ramieniem C, pod blatem prowadnice na kasetę na całej długości z możliwością zintegrowania tacy na kasetę RTG z segmentem pleców w celu wykonania zdjęcia w pozycji siedzącej; boki wózka wyposażone w listwę pełniącą funkcję odbojników, listwa wykonana z tworzywa sztucznego; wózek wyposażony w uchwyty do prowadzenia wózka od strony głowy i nóg? Oferowane rozwiązanie będzie równie funkcjonalne jak opisane przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

94. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 6) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego regulację segmentu pleców wspomaganą sprężyną gazową w zakresie 0° - 75°, dźwignia zwalniająca blokadę sprężyny gazowej umieszczona bezpośrednio przy segmencie pleców, dostępna w obu narożnikach? Oferowane rozwiązanie będzie równie funkcjonalne jak opisane przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

95. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 7) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego koła o średnicy 200 mm z centralną oraz kierunkową blokadą kół, dźwignie hamulca w podstawie od strony nóg i głowy pacjenta oznaczone kolorystycznie, dźwignia czerwona służąca do blokady centralnej, zielona do koła kierunkowego; wózek dodatkowo wyposażony w 5 koło ułatwiające manewrowanie wózkiem i precyzyjną jazdę, wyposażone w sprężynę dociskającą koło do podłoża?  
Oferowane rozwiązanie będzie równie funkcjonalne jak opisane przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

96. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 8) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego w standardzie cztery koła, w tym jedno kierunkowe oraz wózka wyposażonego w dodatkowe piąte koło pod leżem, zwiększające zwrotność wózka, wyposażone w sprężynę dociskającą koło do podłoża?  
Oferowane rozwiązanie będzie równie funkcjonalne jak opisane przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

97. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 14) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego materac stabilizowany na wózku za pomocą specjalnych pasków mocowanych do otworów znajdujących się w leżu?  
Oferowane rozwiązanie będzie równie funkcjonalne jak opisane przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

98. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 15) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka posiadającego barierki boczne metalowe zabezpieczające pacjenta na ok. 80% długości leża, składane wzdłuż ramy leża; dźwignia zwalniająca blokadę wbudowana w ramę leża od strony nóg, w miejscu niedostępnym dla pacjenta, barierki składające się z sześciu pionowych szczebli połączonych poziomą poprzeczką, kolorystyka wózka szara; opuszczanie barierki bocznych wspomagane systemem spowalniającym ich opadanie? Oferowane rozwiązanie będzie równie funkcjonalne jak opisane przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

99. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 16) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w uchwyty do prowadzenia, od strony głowy składane uchwyty, od strony nóg uchwyt w kształcie pałaka? Oferowane rozwiązanie będzie równie funkcjonalne jak opisane przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

100. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 17, 18, 19) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w wieszak kroplówki z 4 tworzywowymi haczykami z teleskopową regulacją wysokości, mocowany w tuleje od strony głowy pacjenta (konstrukcja statywu nie pełniąca funkcji uchwytu do prowadzenia wózka)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

101. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 20) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka wyposażonego w 2 haczyki na akcesoria (np. worki urologiczne)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

102. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 20) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka nie posiadającego metalowego relingu po obu bokach wózka?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

103. Pakiet nr 6 – wózek do transportu pacjenta 4 szt. - Czy (w pkt. 20) Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka nie wyposażonego w uchwyty na pasy?



(Zdjęcie poglądowe oferowanego wózka)

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

104. Pakiet 10 Stanowisko Do Resuscytacji- Czy Zamawiający dopuści głowicę grzewczą z promiennikiem ceramicznym zapewniającym równomierne nagrzewanie powierzchni materacyka z mocą grzewczą w zakresie 0-600W? Możliwość odchylenia promiennika w obie strony umożliwia wykonanie zdjęcia RTG.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

105. Pakiet 10 Stanowisko Do Resuscytacji- Czy Zamawiający dopuści stanowisko o wymiarach: 1150mm x 630mm x 1820 mm z zakresem regulacji łóżeczka 90-110 cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

106. Pakiet 10 Stanowisko Do Resuscytacji- Poz. 17 Czy Zamawiający dopuści stanowisko bez możliwości rozbudowy o EKG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

107. Pytanie dotyczy umowy zał. 8 -§ 2 Termin realizacji - Prosimy o wydłużenie czasu realizacji zamówienia do 10 tygodni od podpisania umowy

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

108. Dotyczy pakietu nr 8- Czy Zamawiający dopuści ssak wyposażony w 2 pojemniki o pojemności 3 l każdy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

109. Czy Zamawiający dopuści aspirator i pompę o sile zasysania 650mmHg i przepływie 120l/min?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

110. Czy Zamawiający dopuści wymiary 45x40x90 cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

111. Dotyczy części nr 9: Czy Zamawiający dopuści urządzenie z dużym kolorowym wyświetlaczem dotykowym wielkości 4,3"? Taki wyświetlacz pozwala na łatwy odczyt parametrów pracy urządzenia nawet z dalekiej odległości, pozwala na łatwą obsługę urządzenia oraz umożliwia odczyt informacji alarmowych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ.

112. Czy Zamawiający dopuści urządzenie z zakresem ustawianej temperatury od +2C do +15C?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ.

113. Czy Zamawiający wymaga urządzenia wyposażonego w termostat przeciwwzrostowy? Taka funkcjonalność pozwala na zatrzymanie pracy kompresora urządzenia w przypadku niekontrolowanego spadku temperatury.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany opisu przedmiotu zamówienia w treści dodatku nr 2 do SWZ.

114. Dotyczy SWZ oraz załącznika nr 2, tj. opisu przedmiotu zamówienia- Czy Zamawiający wymaga, aby tor wizyjny wraz monitorem stanowił wyposażenie dwóch wyspecyfikowanych videogastroskopów?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga, aby tor wizyjny wraz monitorem stanowił wyposażenie dwóch wyspecyfikowanych videogastroskopów.

115. Dotyczy wzoru umowy § 5 ust. 5- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisów wzoru umowy na następujący: „..., wynikającej z powyższej umowy na osoby trzecie, jednak zgody takiej nie można bezpodstawnie odmówić”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

116. Dotyczy wzoru umowy § 7 ust. 1 - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu na następujący: „..., Termin gwarancji ulega przedłużeniu o ilość dni niesprawności sprzętu medycznego oraz dokonywania naprawy gwarancyjnej, o ile postój trwał dłużej niż 5 dni roboczych”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian

117. Dotyczy wzoru umowy § 7 ust. 5- Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie istniejącego zapisu na następujący: „Całkowity koszt napraw serwisowych wykonanych zgodnie z kartą gwarancyjną w okresie gwarancji ponosi Wykonawca. Przeglądy rozumiane, jako usługa wykonania przez Wykonawcę, tj. dojazd, koszt robocizny z wyłączeniem części zużywalnych. Te będą osobno kalkulowane po wykonaniu danego przeglądu”?



**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe w całości ale wprowadza częściową modyfikację zapisów we wzorze umowy. Pozostałe zapisy SWZ pozostawia bez zmian

- 118.** Dotyczy wzoru umowy § 7 ust. 6 - Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie istniejącego zapisu na następujący:

Wykonawca gwarantuje w okresie gwarancji przyjmowanie zgłoszeń o awarii i usterkach w formie telefonicznej, faxem lub mailem (w dni robocze w godzinach 07.00-16.00). Czas reakcji serwisu – do 48 godzin od przyjęcia zgłoszenia”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 119.** Dotyczy wzoru umowy § 7 ust. 7- Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie istniejącego zapisu na następujący:

Wykonawca gwarantuje w okresie gwarancji dokonanie koniecznych napraw, doprowadzających przedmiot umowy do pełnej sprawności w terminie do 14 dni roboczych od chwili dostarczenia aparatu do Wykonawcy, w okresie gwarancji kurierem na koszt Wykonawcy. Termin ten ulega przedłużeniu o czas, w którym Wykonawca nie będzie miał dostępu do przedmiotu umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 120.** Dotyczy wzoru umowy § 4 ust. 9- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu na następujący:

„W przypadku zaistnienia trzeciej naprawy gwarancyjnej tego samego istotnego elementu/podzespołu przedmiotu umowy Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wymiany wadliwego istotnego elementu/podzespołu na nowy w terminie 21 dni od wezwania, a Wykonawca będzie zobowiązany zadośćuczynić żądaniu”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 121.** Dotyczy wzoru umowy § 8 ust. 1a- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu na następujący: „..., w wysokości 2% wartości brutto niedostarczonego sprzętu za każdy dzień opóźnienia”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 122.** Dotyczy wzoru umowy § 8 ust. 1c- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kar umownych odpowiednio z 10% na 7%?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 123.** Dotyczy wzoru umowy § 8 ust. 1d- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kar umownych odpowiednio z 200 zł na 150,00 zł?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 124.** Dotyczy wzoru umowy § 8 ust. 1e- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kar umownych odpowiednio z 2% na 1%?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 125.** Dotyczy wzoru umowy § 8 ust. 4- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu na następujący:

**126.** „Łączna maksymalna wysokość wszystkich kar umownych nie może przekroczyć 30% wartości umowy brutto określonej w § 4 ust. 1. Strony niezależnie od kar umownych mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych prawa cywilnego przewyższające kary umowne”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

- 127.** Dotyczy wzoru umowy § 8 Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie następującego zapisu i wprowadzenie go do umowy: „Fakt dostarczenia urządzenia zastępczego w przypadku przedłużającej się realizacji zobowiązań umownych wyłącza możliwość naliczania kar umownych”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe oraz na podstawie art. 137 ust. 1 Zamawiający dokonuje zmiany zapisów we wzorze umowy.

128. Dotyczy wzoru umowy § 9 ust. 4- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie następującego zapisu i uzupełnienie go w umowie: „... , po pisemnym wezwaniu Wykonawcy do realizacji należytego wykonania umowy”?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia obecne zapisy SWZ bez zmian.

Udzielone wyjaśnienia stają się częścią specyfikacji warunków zamówienia i są wiążące dla wszystkich Wykonawców.

**W przypadku kiedy Zamawiający nie dołączył do powyższego pisma dodatku nr 2 do SWZ – Załącznik cenowy wraz z opisem przedmiotu zamówienia po zmianach na Wykonawcy ciąży obowiązek zaznaczenia zmian/ dopuszczenia zaofertowanego produktu.**

POZOSTAŁE USTALENIA SWZ POZOSTAJĄ BEZ ZMIAN

**Zatwierdził:  
/ZAMAWIAJĄCY/**