



## Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie – Koźlu

ul. 24 Kwietnia 5, 47-200 Kędzierzyn – Koźle

NIP: 749-17-90-304, REGON: 000314661

tel. +48 774 062 400, faks +48 774 062 544, spzoz@e-szpital.eu, www.e-szpital.eu

**Dział Zaopatrzenia i Zamówień Publicznych**, ul. 24 Kwietnia 5, 47-200 Kędzierzyn-Koźle  
tel. +48 774 062 530, faks +48 774 062 567

AZ-P.2020.3

Kędzierzyn – Koźle, dnia 12 marca 2020r.

### Uczestnicy postępowania

## Pytania i wyjaśnienia do treści siwz

1. W związku z zapytaniem złożonym w postępowaniu, na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), zamawiający przekazuje treść pytań i wyjaśnień dotyczących postępowania na: **Dostawa przenośnego aparatu ultrasonograficznego dla SP ZOZ w Kędzierzynie-Koźlu.**

#### Pytanie nr 1.

Zamawiający w tym punkcie wpisał wymóg, aby aparat był fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2018 roku, dedykowany do badań anestetycznych? Jednocześnie w nagłówku Formularzu Cenowego Zamawiający wprowadził zapis: Rok produkcji nie starszy niż 2019r.: .....r. (uzupełnić) Czy Zamawiający będzie wymagał urządzenia wyprodukowanego nie wcześniej niż w 2019 roku? Zwracamy uwagę, że producenci regularnie wprowadzają udoskonalenia w swoich urządzeniach tak sprzętowe jak i w oprogramowaniu. Dlatego urządzenie wyprodukowane w 2019 czy 2020 roku będzie zapewne posiadało wiele ulepszeń w stosunku do wyprodukowanego w 2018 roku. Ponadto Zamawiający wymaga w punkcie 7 tabeli Wymagane parametry i właściwości urządzenia możliwość pracy na wbudowanej baterii minimum 6 godzin. Aparat wyprodukowany w roku 2018 a nawet na początku 2019 nowy, nie używany (taki jest wymagany) będzie posiadał baterie, których żywotność będzie zdecydowanie krótsza od tych zainstalowanych w urządzeniu dopiero co wyprodukowanym.

Czy Zamawiający będzie wymagał sprzętu wyprodukowanego w roku 2019 czy wyprodukowanego w roku 2020?

#### Wyjaśnienia:

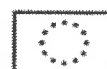
Zamawiający będzie wymagał sprzętu nie starszego niż wyprodukowanego w roku 2019. Zamawiający zmodyfikuje treść SIWZ w tym zakresie.

#### Pytanie nr 2

Czy Zamawiający będzie wymagał od oferentów autoryzacji producenta na sprzedaż i serwis urządzeń?

#### Wyjaśnienia:

Zamawiający nie będzie wymagał od oferentów autoryzacji producenta na sprzedaż i serwis urządzeń.



### **Pytanie nr 3**

Dotyczy: Załącznika nr 4 „wzór umowy” Zgodnie z zapisem w § 5 pkt.1 2) Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kar „za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na wolny od wad oraz za opóźnienie w wymianie towaru niezgodnego z umową, bądź za opóźnienie w wymianie towaru dostarczonego w niewłaściwym lub zniszczonym opakowaniu w wysokości 5 % wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w §3 ust 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia” Czy Zamawiający zmieni wysokość kar umownych w powyższym zakresie na 0,1% wartości brutto umowy za każdy dzień spóźnienia? Kara w wysokości 5% wartości brutto za każdy dzień opóźnienia jest rażąco surowa i zdecydowanie wykracza poza zakres kar wyznaczonych przez Zamawiającego za nieterminową realizację przedmiotu umowy §5 pkt.1 1).

#### **Wyjaśnienia:**

Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.

### **Pytanie nr 4**

Zgodnie z zapisem w §5 pkt.1 4) Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kar „za naruszenie jakiegokolwiek ustalonego w niniejszej umowie i jej załącznikach obowiązku lub terminu Wykonawcy w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. a i b, w tym obowiązku lub terminu wynikającego z rękopismi i gwarancji w wysokości 5% kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w §3 ust. 1 umowy.” Czy Zamawiający zmieni wysokość kar umownych w powyższym zakresie na 0,1% wartości brutto umowy za każdy dzień spóźnienia? Zaproponowana przez Zamawiającego wysokość kar jest rażąco surowa, ponieważ Zamawiający może nałożyć tak wysoką karę za każde, nawet drobne niedopatrzenie Wykonawcy lub jednodniowe opóźnienie.

#### **Wyjaśnienia:**

Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.

### **Pytanie nr 5**

Jednocześnie zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o rezygnację z „kary umownej” jako kryterium oceny. Kara umowna powinna być jedynie rozpatrywana pod kątem odszkodowawczym. Kara umowna nie zastępuje bowiem co do zasady świadczenia, które powinno być wykonane zgodnie z umową. Jest ona sankcją prawną wynikającą z niewykonania zobowiązania.

#### **Wyjaśnienia:**

Zamawiający nie dokona rezygnacji z „kary umownej” jako kryterium oceny.

### **Pytanie nr 6**

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

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kar umownych w następujących przypadkach:

1) za opóźnienie w dostawie towaru w terminie określonym w umowie, powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości ..... zł (wypełnić na podstawie złożonej oferty) wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niedostarczonego w terminie towaru

2) za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na wolny od wad oraz za opóźnienie w wymianie towaru niezgodnego z umową, bądź za opóźnienie w wymianie towaru dostarczonego w niewłaściwym lub zniszczonym

opakowaniu w wysokości 5 % wartości brutto wadliwego/ niezgodnego z umową/ dostarczonego w niewłaściwym lub zniszczonym opakowaniu towaru, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto wadliwego/ niezgodnego z umową/ dostarczonego w niewłaściwym lub zniszczonym opakowaniu towaru

3) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto niezrealizowanej części umowy,

4) za naruszenie jakiegokolwiek ustalonego w niniejszej umowie i jej załącznikach obowiązku lub terminu Wykonawcy w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. a i b, w tym obowiązku lub terminu wynikającego z rękojmi i gwarancji w wysokości 2 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.

#### **Wyjaśnienia:**

Ad. 1. Zamawiający nie dokona zmiany treści siwz w proponowanym zakresie.

Ad. 2. Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.

Ad. 3. Zamawiający nie dokona zmiany treści siwz w proponowanym zakresie.

Ad. 4. Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.

#### **Pytanie nr 7**

Czy w postępowaniu jak powyżej dopuścicie Państwo aparat USG o cechach jak poniżej ?

1. Aparat fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2019 roku dedykowany do procedur anestezjologicznych na bloku operacyjnym
2. Zasilanie 230 VAC  $\pm 10\%$ , 50Hz oraz z wbudowanego akumulatora
3. W pełni cyfrowy szerokopasmowy układ formowania wiązki ultradźwiękowej
4. Aparat zintegrowany z podstawą jezdnią na 4 kołach z możliwością blokady każdego z kół oraz regulacją wysokości w zakresie 0-260 mm.
5. Waga jednostki centralnej aparatu USG do 7 kg
6. Dynamika systemu co najmniej 170dB
7. Możliwość pracy na wbudowanej baterii minimum 3 godzin
8. Aparat wyposażony w dotykowy monitor LED o przekątnej min. 15" i rozdzielczości min. 1680x1050 pokryty specjalną powłoką umożliwiającą szybkie wykonanie procesu dezynfekcji.
9. Start systemu z trybu Freeze w czasie poniżej 6 sekund
10. Start systemu do momentu pełnego uruchomienia urządzenia do 65 sekund
11. Czas wyłączenia systemu poniżej 16 sekund
12. Dwa aktywne porty do głowic wbudowane w aparat
13. Aparat wyposażony w klawiaturę wirtualną zamiast klasycznej klawiatury.
14. Możliwość szybkiej sterylizacji klawiatury.
15. Zainstalowane w oferowanym aparacie oprogramowanie do badań: - anestezjologicznych w tym blokad regionalnych , dostępow naczyniowych, badań płuc i FAST Tryby pracy aparatu
16. B-mode
17. Regulowana głębokość penetracji w trybie 2D
18. Zakres głębokości penetracji  $\geq (1 \div 30)$  cm
19. Zmiana głębokości penetracji co  $\leq 1$  cm
20. Liczba ustawień różnych prędkości prezentacji w trybie M-mode  $\geq 7$
21. Technologia redukcji plamek ultrasonograficznych z jednoczesnym podkreśleniem granic tkanek
22. Automatyczna optymalizacja obrazu

23. Ręczne ustawienie kąta bramki w trybie PW i Kolor Doppler
24. Maksymalna szybkość próbkowania min. 1000 obrazów/s
25. Możliwość zapamiętania min. 50 s obrazów (Cinememory)
26. Kolor Doppler
27. Power Doppler
28. Tryb M-mode
29. --- 30. Powiększenie obrazu
31. Adapter Wi-Fi Dodatkowe oprogramowanie zainstalowane w aparacie
32. Oprogramowanie do wizualizacji igły (Needle Vis) Głowice
33. Szerokopasmowa elektroniczna głowica typu liniowego do bada naczyńiowych, małych narządów, mięśniowo-szkieletowych, nerwów, pediatrycznych
34. Zakres częstotliwości głowicy minimum 4-12 MHz
35. Ilość kryształów piezoelektrycznych- minimum 128
36. Możliwość pracy z przystawką do biopsji
37. Głębokość skanowania w zakresie co najmniej 1 - 12 cm
38. Szerokość pola FOV 34 mm +/- 5%
39. Głowica typu convex do badań brzusznych
40. Zakres częstotliwości głowicy minimum 2-5 MHz +/- 0,5 MHz
41. Ilość kryształów piezoelektrycznych - minimum 128
42. Kąt pola skanowania minimum 54°
43. Szerokość minimum 50 mm
44. Głębokość skanowania w zakresie co najmniej 3 - 30 cm System archiwizacji
45. Zapis obrazów na zewnętrzne nośniki poprzez złącze USB - minimum 2 porty USB 2.0
46. Złącze Ethernet - minimum 1 port
47. Złącze HDMI
48. DICOM Pomiary
49. Odległość

**Wyjaśnienia:**

Zamawiający nie dopuści aparatu o parametrach opisanych powyżej.

**Pytanie nr 8**

Pytanie 1 dot zał. nr 1 A formularz cenowy

W związku z tym, że producent oferowanych aparatów stosuje jednorazowe, generowane na 24 godziny kody umożliwiające wykonanie serwisu aparatu, zwracamy się z prośbą o dopuszczenie takiego rozwiązania, że - w przypadku konieczności zastosowania takiego kodu - Wykonawca wygeneruje i udostępni go Zamawiającemu na każde jego wezwanie przez okres 10 lat od daty zakończenia produkcji aparatu.

**Wyjaśnienia:**

Zamawiający nie dopuszcza aparatu wyposażonego w opisane wyżej zabezpieczenia serwisowe. Zamawiający wymaga aby aparat był pozbawiony wszelkich blokad, kodów serwisowych itp. które po upływie gwarancji utrudniałyby Zamawiającemu dostęp do operacji serwisowych lub naprawę aparatu przez inny niż Wykonawca podmiot w przypadku nie korzystania przez Zamawiającego z serwisu pogwarancyjnego Wykonawcy.

**Pytanie nr 9**

Pytanie 2 dot. zał. nr 4 § 1 punkt 9

W związku z tym, że Wykonawca nie może odpowiadać za wystąpienie incydentu medycznego prosimy o wykreślenie w/w zapisu.

**Wyjaśnienia:**

Zamawiający nie dokona zmiany treści siwz w przedmiotowym zakresie.

**Pytanie nr 10**

Pytanie 3 dot. zał. nr 4 §5 punkt 1 podpunkt 1)

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o obniżenie wymagalnej minimalnej kary do poziomu 50 pln za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.

**Wyjaśnienia:**

Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.

**Pytanie nr 11**

Pytanie 4 dot. Zał nr 4 §5 punkt 1 podpunkt 2)

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o obniżenie kary umownej do poziomu 0,2%.

**Wyjaśnienia:**

Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.

**Pytanie nr 12**

Pytanie 5 zał. nr 1A formularz cenowy

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie jakiego roku produkcji będzie wymagał bowiem w formularzu cenowym nad tabelą Zamawiający wskazuje rok produkcji nie starszy niż 2019, natomiast w tabeli rok produkcji nie wcześniej niż 2018.

**Wyjaśnienia:**

Zamawiający będzie wymagał sprzętu nie starszego niż wyprodukowanego w roku 2019. Zamawiający zmodyfikuje treść SIWZ w tym zakresie.

**Pytanie nr 13**

Czy w związku ze szczególnym przeznaczeniem i specyfiką środowiska pracy aparatu, oraz w myśl dobrze pojętego interesu Szpitala i Pacjentów Zamawiający będzie wymagał, aby oferowany aparat ultrasonograficzny posiadał szerokopasmową elektroniczną głowicę liniową wysokiej częstotliwości o zakresie pracy min. 4.0 - 18.0MHz. liczbie elementów min. 192, szerokości pola widzenia min.38 mm, przeznaczoną do badań naczyniowych, mięśniowo-szkieletowych, małych narządów, pediatrycznych i nerwów?

**Wyjaśnienia:**

Zamawiający nie dopuści aparatu o parametrach opisanych powyżej.

**Pytanie nr 14**

Wymagane parametry i właściwości urządzenia.

Podane i wyspecyfikowane w zestawieniu z pozostałymi zapisami SIWZ parametry w jednoznaczny sposób opisują aparat jednego producenta aparatury medycznej, który na obecnym etapie jako jedyny wykonawca spełnia wymagane kryteria, co przeczy zasadzie uczciwej konkurencji i stanowi naruszenie przepisów PZP,

w związku z powyższym: czy Zamawiający dopuści do procedury przetargowej aparat ultrasonograficzny klasy Premium renomowanego producenta aparatury medycznej posiadający następujące parametry:

<b>Konstrukcja i funkcje użytkowe</b>	
Przenośne urządzenie w formie tabletu dotykowego wraz z konsolą/pulpitem operatora wspomagającym obsługę aparatu za pomocą trackbala, przycisków potencjometrów .	
Aparat dedykowany do badań anestezyjologicznych fabrycznie nowy , nieużywany, niedemonstracyjny	
Uchwyt , rączka transportowa do przenoszenia aparatu	
Technologia cyfrowa –system przetwarzania z cyfrową obróbką i cyfrowym kształtowaniem wiązki	
Zakres stosowanych częstotliwość pracy min. 2.0MHz-18.0MHz określony zakresem częstotliwości głowic pracujących z aparatem	
Dynamika systemu min. 165 dB	
Aparat wyposażony w co najmniej 1 gniazdo do podłączenia różnego typu głowic obrazowych	
Monitor LCD o przekątnej ekranu min. 15" wysokiej rozdzielczość min.1024x768, umożliwiający obsługę aparatu, oraz zmianę parametrów obrazowania za pomocą dotyku (tak jak w tablecie).	
Możliwość regulacji monitora w różnych płaszczyznach, pochylenie, złożenie monitora przód/tył min.120 stopni, oraz obrotu lewo/prawo min.250 stopni	
Waga aparatu (bez głowic) max 8,5 kg	
Dedykowany do aparatu stolik, wózek jezdny z wbudowanym replikatorem portów (umożliwiający podłączenie min. 3 głowic obrazowych) na podstawie jezdnej z 5 kółkami i możliwością zablokowania każdego z kół	
Regulacja wysokości w zakresie podnoszenia i obniżania stolika/wózka jezdnego (górną dół) min. 27 cm	
Możliwość nagrywania i odtwarzania dynamicznego pętli obrazowych (tzw. Cine Loop) min. 500 obrazów	
Minimalna długość zapamiętanej pętli 120 sekund	
Zintegrowany z aparatem system archiwizacji obrazów	
System archiwizacji z możliwością zapisu w formatach co najmniej AVI, DICOM	
Możliwość monitorowania funkcji życiowych pacjenta w postaci krzywej EKG wyświetlanej na ekranie aparatu	
Wewnętrzny dysk twardy - minimalna pojemność 80 GB SSD	
Możliwość zaprogramowania ustawień wstępnych użytkownika dla aplikacji i głowic (tzw. presetów)	
Możliwość wydrukowania bezpośrednio z aparatu raportu z badań	
Minimum 3 porty USB 2.0 lub 3.0 wbudowane w aparat do archiwizacji danych na pamięci typu Pen-Drive	
Eksportowanie danych na nośnik przenośny min, Pen-Drive, karta SD	
Wbudowane w aparat wyjście Ethernet do komunikacji DICOM 3.0	
Możliwość podłączenia wyłącznika nożnego	
Możliwość pracy po wyłączeniu aparatu z prądu przy zasilaniu z wbudowanego fabrycznie akumulatora lub baterii min 60 minut	
Możliwość porównania na ekranie obrazów z pamięci z obrazami w czasie rzeczywistym	
Maksymalny czas uruchomienia aparatu max 60 sekund	
Maksymalny czas wyłączenia aparatu i uruchomienia z trybu czuwania max 15 sekund	
Obrazowanie 2D+2D/CFM w czasie rzeczywistym	
Tryby obrazowania min: B, B + B, M, B + M, B + CD (Color Doppler), B + PD (Power Doppler)/ CW / PW, Duplex, Triplex	
Tryb 2D (B-mode)	
Zakres regulacji głębokości penetracji pola obrazowego min. 40 cm	
Automatyczna optymalizacja parametrów obrazu 2D przy pomocy jednego przycisku	
Obrazowanie trapezoidalne	
Oprogramowanie, eliminujące szумы i cienie obrazu oraz artefakty	
Obrazowanie typu Compound Imaging lub równoważne	
Możliwość podziału ekranu prawo/lewo.	
Tryb Duplex (2D + PWD)	
Tryb Triplex (2D + PWD+CD) wraz z automatycznym obrysem spectrum i pomiarami	
FRAME RATE min. 390 obrazów/sek.	
Min 3 częstotliwości fundamentalne do wyboru, min 4 częstotliwości harmoniczne do wyboru	
Minimum 4 cyfrowe ogniska wyświetlane jednocześnie w czasie rzeczywistym.	
Tryb M, Kolor M-Mode	
Pamięć dynamiczna dla trybu M-Mode lub D-mode min. 100 sek	
Tryb spektralny Doppler Pulsacyjny (PWD) z HPRF	
Zakres prędkości PWD min. od -6 m/sek. do 0 lub 0 do +6 m/sek. (dla zerowego kąta bramki)	
Maksymalna wielkość bramki Dopplerowskiej [min. od 1.0 mm do 20 mm	
Regulacja kąta korekcji dla trybu PWD min +/- 80 stopni.	

Automatyczna optymalizacja parametrów obrazu PWD przy pomocy jednego przycisku (min. prędkość, linia bazowa)
Częstotliwości pracy aparatu do wyboru w trybie PWD w zależności od zastosowanej głowicy min. 2,0,-7.5 MHz
Zakres dynamiki trybu PWD min 30 dB do 100 dB
Tryb Doppler Kolorowy (CD)
Maksymalna mierzona prędkość przepływu kolorowego Dopplera (CD) min. 500 cm/s
Możliwość zmian map koloru
Uchyłność bramki/okna Dopplera kolorowego +/- 20 stopni
Obrazowanie poprawiające wizualizację igły
Częstotliwości pracy aparatu do wyboru w trybie CFM w zależności od zastosowanej głowicy min. 2.0 -10 MHz
Tryb angiologiczny (Doppler mocy) oraz Power Doppler kierunkowy
Możliwość linii środkowej lub znaczników dostępnych na głowicy oraz na ekranie w trybie 2D, zapewniających wizualizację toru prowadzenia igły w nawigacji poza płaszczyzną obrazowania.
Oprogramowanie pomiarowe wraz z pakietem obliczeniowym: min. pomiar odległości 15 pomiarów na jednym obrazie, pomiar obwodu, pola powierzchni, objętości, kątów itp.
Oprogramowanie aplikacyjne z pakietem oprogramowania pomiarowego do badań ogólnych: brzuszne, naczyniowych, mięśniowo-szkieletowe, tarczycowe, małych narządów, ginekologiczno-położniczych, urologicznych, pediatrycznych, chirurgicznych, anestezjologicznych.
Raporty z badań z możliwością zapamiętywania raportów w systemie
Automatyczny obrys spektrum Dopplera w czasie rzeczywistym wraz z pakietem oprogramowania obliczeniowego
<b>Szerokopasmowa elektroniczna głowica convex ze zmienną częstotliwością pracy min 2,0 – 5,0 MHz.</b>
Liczba elementów: min. 160
Kąt pola widzenia min. 70 stopni
Głębokość skanowania w zakresie min.2 - 40 cm
<b>Szerokopasmowa elektroniczna głowica liniowa ze zmienną częstotliwością pracy min 4,0 – 18,0 MHz.</b>
Liczba elementów akustycznych min. 192
Szerokość pola widzenia min. 38,4 mm
Głębokość skanowania w zakresie min.1 - 8 cm
Waga głowicy max 500 g
Możliwość rozbudowy aparatu o szerokopasmową elektroniczną głowicę liniową śródoperacyjną ze zmienną częstotliwością pracy min 4,0 – 18,0 MHz, liczba elementów akustycznych min. 190
Możliwość rozbudowy aparatu o szerokopasmową elektroniczną głowicę sektorową ze zmienną częstotliwością pracy min 2,0 – 4,0 MHz, liczba elementów akustycznych min. 64
Możliwość rozbudowy aparatu o zaawansowane oprogramowanie reumatologiczne
Możliwość rozbudowy aparatu o elastografię na bazie Strain
Możliwość rozbudowy aparatu o Spektralny i Kolorowy Doppler Tkankowy (TDI)
Możliwość rozbudowy aparatu o oprogramowanie do komunikacji DICOM 3.0
Możliwość rozbudowy aparatu o automatyczny pomiar Intima media (IMT)

#### Wyjaśnienia:

Zamawiający nie dopuści aparatu o parametrach opisanych powyżej.

#### Pytanie nr 15

W celu zapewnienia równego traktowania stron umowy i umożliwienia Wykonawcy sprawdzenia zasadności reklamacji wnosimy o wprowadzenie w § 5 ust. 3 projektu umowy 5 dniowego terminu na rozpatrzenie reklamacji.

#### Wyjaśnienia:

Zamawiający nie dokona zmiany treści siwz w przedmiotowym zakresie.

#### Pytanie nr 16

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 6 ust. 1:

Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia kar umownych w następujących przypadkach:

- 1) za zwłokę w dostawie towaru w terminie określonym w umowie, powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości **0,5 %** wartości brutto wynagrodzenia danego zadania za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niedostarczonego w terminie towaru,**
- 2) za zwłokę w wymianie towaru wadliwego na wolny od wad oraz za zwłokę w wymianie towaru niezgodnego z umową, bądź za zwłokę w wymianie towaru dostarczonego w niewłaściwym lub zniszczonym opakowaniu w wysokości **5%** wartości brutto wynagrodzenia danego zadania za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, **więcej niż 10% wartości brutto wadliwego, niezgodnego towaru**
- 3) za odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto **niezrealizowanej części** umowy,
- 4) za naruszenie jakiegokolwiek ustalonego w niniejszej umowie i jej załącznikach obowiązku lub terminu Wykonawcy w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. a i b, w tym obowiązku lub terminu wynikającego z rękojmi i gwarancji w wysokości 5 % kwoty wynagrodzenia brutto **naruszonej części** umowy.

#### **Wyjaśnienia:**

- Ad. 1. Zamawiający nie dokona zmiany treści siwz w proponowanym zakresie.
  - Ad. 2. Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.
  - Ad. 3. Zamawiający nie dokona zmiany treści siwz w proponowanym zakresie.
  - Ad. 4. Zamawiający dokona modyfikacji treści siwz w zakresie zmiany wzoru umowy i wysokości kary umownej z każdy dzień opóźnienia. Modyfikacja treści siwz poniżej.
2. Zamawiający modyfikuje treść istotnych postanowień umowy – załącznik nr 4 do siwz.
    - 1.) Załącznik nr 4 do siwz, §5 ust. 1 pkt 2. Otrzymuje brzmienie:

„§5 ust. 1 pkt 2. za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na wolny od wad oraz za opóźnienie w wymianie towaru niezgodnego z umową, bądź za opóźnienie w wymianie towaru dostarczonego w niewłaściwym lub zniszczonym opakowaniu w wysokości 0,2 % wartości brutto wynagrodzenia, o którym mowa w § 3 ust 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,”
    - 2.) Załącznik nr 4 do siwz, §5 ust. 1 pkt 4. otrzymuje brzmienie:

„§5 ust. 1 pkt 4 za naruszenie jakiegokolwiek ustalonego w niniejszej umowie i jej załącznikach obowiązku lub terminu Wykonawcy w zakresie realizacji przedmiotu niniejszej umowy, z zastrzeżeniem ust. a i b, w tym obowiązku lub terminu wynikającego z rękojmi i gwarancji w wysokości 1 % kwoty wynagrodzenia brutto o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.”
  3. Zamawiający dokonuje modyfikacji treści siwz- załącznik nr 1a – formularz cenowy (wymagane parametry i właściwości urządzenia - poz. nr 49). Pozycja nr 49 otrzymuje brzmienie:

**„Poz. nr 49 Zakres częstotliwości głowicy minimum 3 - 18 MHz”**



4. Zamawiający dokonuje modyfikacji treści siwz w zakresie:
- 1.) Rozdział XIV ust. 14.1. otrzymuje brzmienie:  
„14.1. Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej pod adresem: [https://platformazakupowa.pl/pn/spzoz\\_kedzierzynkozle](https://platformazakupowa.pl/pn/spzoz_kedzierzynkozle) w terminie najpóźniej do dnia **30.03.2020 r. do godz. 09.00.**”
  - 2.) Rozdział XIV ust. 14.2. otrzymuje brzmienie:  
„14.2. **Otwarcie ofert nastąpi w** Samodzielnym Publicznym Zespole Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu, ul. 24 Kwietnia 5, 47-200 Kędzierzyn-Koźle, Budynek Dyrekcji, Dział Zaopatrzenia i zamówień publicznych, pok. Nr 19, w dniu **30.03.2020 r. o godzinie 09.30 za pomocą platformy zakupowej.**”
5. Mając na uwadze powyższe modyfikacje oraz zapisy art. 38 ust. 4a pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający informuje, że dokonał zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.
6. Powyższa odpowiedź i modyfikacje stanowią integralną część SIWZ i stają się wiążące dla Wykonawców.

**DYREKTOR**  
Samodzielnego Publicznego Zespołu  
Opieki Zdrowotnej w Kędzierzynie-Koźlu

*Jarosław Kończyło*

Kierownik zamawiającego