Pisz, dnia 30.01.2023 r.

**Samodzielny Publiczny**

**Zakład Opieki Zdrowotnej**

**Szpital Pisz**

**ul. Sienkiewicza 2**

**12-200 Pisz**

**Odpowiedzi na zapytania wykonawców dotyczące treści SWZ i załączników**

**Dotyczy:** **„Zakup i dostawa ambulansu drogowego typu „C” dla SP ZOZ Szpitala Powiatowego
w Piszu”; znak: P/1/2024**

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019, poz. 2019 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, dalej: SWZ.

W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

1. Ze względu na ograniczone możliwości w kompletacjach samochodów przeznaczonych na

ambulanse oraz wydłużonych terminach ich produkcji a jednocześnie chcąc zmieścić się w 90

dniowym terminie dostawy, prosimy Zamawiającego aby dopuścił na zasadzie równoważności

ambulans z ogrzewaną szybą przednią ale bez podgrzewanych dysz spryskiwaczy.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.*

2. Z uwagi na to, iż droga hamowania ambulansu z tarczami wentylowanymi na obu czy na jednej osi

jest praktycznie taka sama, prosimy Zamawiającego o dopuszczenie ambulansu z wentylowanymi

tarczami tylko osi przedniej.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.*

3. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie jako rozwiązania równoważnego odczytywania i regulacji

temperatury bezpośrednio na termoboxie a nie na panelu sterującym.

*Odp.: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.*

4. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie jako rozwiązania równoważnego zastosowania dwóch

przesuwnych płyt do montażu defibrylatora i pompy oraz jednej stałej na wysokości głowy pacjenta

przeznaczonej do montażu respiratora.

*Odp.: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.*

1. Prosimy o dopuszczenie dostawy do siedziby Zamawiającego na kołach w celu odpowietrzenia i sprawdzenia układów.

 *Odp.: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.*

1. Prosimy o potwierdzenie, czy Zamawiający przyśle Wykonawcy mocowanie noszy Medirol, które mają zostać zamocowane w ambulansie.

*Odp.: Zamawiający nie prześle mocowania noszy. Dokładny opis zawiera Załącznik nr 3 ( VI . Przedział medyczny pkt. 14) .*

1. Dotyczy punktu 7, § 5 umowy – prosimy o rezygnację z wymogu przeglądów samochodu bazowego. Uwzględnienie przeglądów do oferty znacznie podniesie jej koszt.

*Odp.: Zamawiający ponosi koszty przeglądów gwarancyjnych i pogwarancyjnych.*

1. Jeśli Zamawiający nie zrezygnuje z powyższego, prosimy o podanie szacunkowego rocznego przebiegu ambulansu.

*Odp.: Zamawiający ponosi koszty przeglądów jw.*

**Dotyczy: Załącznik nr 3 - Defibrylator**

**Pytanie nr 1 dot. pkt 3**

 Czy Zamawiający dopuści urządzenie z równoważnym (lub lepszym) systemem zasilania, wyposażonym w uchwyt ścienny z zasileniem 12V dającym stałe ładowanie akumulatora w czasie transportowania urządzenia w uchwycie transportowym, jak również w czasie monitorowania i posiadającym akumulator gwarantujący czas pracy aż 6 godzin bez konieczności ładowania?

 Takie rozwiązanie pozwala na to by aparat wpięty w uchwyt był zasilany nawet bez konieczności posiadania zainstalowanego w defibrylatorze akumulatora, nie korzystał z zasilania akumulatorowego utrzymując go zawsze w 100% gotowości do pracy, jak również umożliwia pracę tj. monitorowanie pacjenta, ładowanie akumulatora defibrylację a także wymianę akumulatora bez wyłączania aparatu. Na wyposażeniu każdego aparatu znajduje się nowoczesny akumulator ze wskaźnikiem czasu pracy podanych w godzinach, ten sam czas co na baterii wyświetlany jest na ekranie aparatu co pozwala na pełna kontrolę poziomu naładowania. Biorąc pod uwagę powyższe argumenty chcielibyśmy zwrócić uwagę, że dodatkowa ładowarka sieciowa 230v oraz dodatkowe akumulatory są dodatkowym elementem podnoszącym cenę oferowanego sprzętu.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 2 dot. pkt. 6**

 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania jako rozwiązanie równoważne urządzenie, które posiada stałą kontrolę gotowości urządzenia do użycia, tzn. zmiana gotowości urządzenia do pracy jest wyświetlana na bieżąco bez konieczności włączania urządzenia? Opisany sposób kontroli gotowości urządzenia monitoruje na bieżąco gotowość urządzenia do pracy, a nie jedynie w momencie włączenia testu. Dodatkowo oferowane urządzenie przeprowadza autotest potwierdzony wydrukiem przy każdym włączeniu urządzenia, tym samym daje użytkownikowi gwarancję sprawności przy każdej potrzebie użycia a nie tylko w momencie przeprowadzania testu.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 3 dot. pkt 10**

 Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator wyposażony w metronom reaktywny dla dzieci i dorosłych który umożliwia ratownikom wykonywanie ucisków klatki piersiowej z częstotliwością zgodną z wytycznymi AHA/ERC? Funkcja metronomu reanimacyjnego automatycznie (bez udziału użytkownika) dostosowywała swoje działania w czasie rzeczywistym do działań podejmowanych przez personel, uwzględniając w swojej konfiguracji tryby pracy urządzenia: dorosły, dziecko, noworodek.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 4 dot. pkt 13**

 Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania urządzenie, które w trybie defibrylacji przez łyżki twarde nie stosuje automatycznej regulacji parametrów defibrylacji uwzględniającej impedancję pacjenta?

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 5 dot. pkt 15**

 Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator wyposażony w łyżki twarde zintegrowane dla dzieci i dorosłych dostępne na zewnątrz urządzenia (bez konieczności odpinania toreb lub kiszeni), w zaprojektowanych do tego celu łożach łyżek twardych, stanowiących razem z defibrylatorem i torba na akcesoria całość zestawu?

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 6 dot. pkt 19**

 W związku z wymaganiem przez Zamawiającego dostarczenia defibrylatora z funkcją stymulacji prosimy o dopuszczenie do zaoferowania urządzenia wykorzystującego szerokoczasową (40 ms) falę impulsu stymulacyjnego z możliwością regulacji prądu od 0 do 140 mA.

Urządzenie pracujące w technologii stymulacji 40ms w porównaniu do stosowanych przez innych producentów impulsów o szerokości 20ms lub 5ms zapewnia większą skuteczność stymulacji a dodatkowo oferuje szersze możliwości terapeutyczne, dzięki większemu zakresowi częstości stymulacji, który wynosi 30 – 180 imp./min.

W przypadku zastosowania szerszego impulsu stymulacyjnego nie ma konieczności stosowania wyższych wartości prądu, które są niekorzystne dla pacjenta: zwiększają natężenie bólu i powodują powikłania wynikające z przepływu prądu przez komórki. Dalszym efektem jest konieczność walki z bólem, co w następstwie powoduje stosowanie większych dawek silnych środków do analgezji i sedacji, co z kolei pociąga za sobą większe obciążenie dla organizmu i konieczność dłuższego pozostawania pod ścisłą opieką medyczną na łóżku stale monitorowanym po zakończonym zabiegu. Warto nadmienić, że procedury medyczne i Wytyczne nie określają poziomów stymulacji, a mówią wyraźnie o efektywności prowadzonej stymulacji. Przy szerszym impulsie efektywność osiągana jest przy znacznie niższych poziomach prądu stymulacji.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 7 dot. pkt 20**

 Ze względu na możliwość różnej interpretacji zapisów Załączników do SWZ w części dotyczącej monitorowania 12 odpr. EKG prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający oczekuje widoczności wszystkich 12 odpr. jednoczasowo na ekranie?

*Odp.: Zamawiający nie oczekuje widoczności wszystkich 12 odprowadzeń jednoczasowo na ekranie.*

**Pytanie nr 8 dot. pkt 23**

 Czy Zamawiający dopuści urządzenie z pomiarem tętna w zakresie 20-300/min? Zakres różni się nieznacznie od opisanego przez Zamawiającego, a jednocześnie nie wpływa na zmianę postępowanie personelu medycznego Działania medyczne podejmowane przy 20 ud./ min i 30 ud./ min. są takie same - pacjent będzie w skrajnej bradykardii.

*Odp.: Zamawiający dopuszcza takie urządzenie.*

**Pytanie nr 9 dot. pkt 24**

 Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator, który posiada zakres wzmocnienia sygnału EKG w 6ciu poziomach wzmocnienia w zakresie od 0,125 do 4 cm/Mv? W wytycznych resuscytacji, które opisują szczegółowo wykorzystanie defibrylatora między innymi w zakresie stosowania wzmocnień EKG jest mowa jedynie o stosowaniu maksymalnego wzmocnienia EKG dostępnego w danym urządzeniu – nie ma żadnych zaleceń co do minimalnego zakresu i ilości poziomów.
 Zastosowanie ograniczenia w postaci wymagania 7 poziomów wzmocnienia EKG ogranicza możliwość zaoferowania rozwiązań konkurencyjnych, które są dopuszczone do użytku i powszechnie stosowane. Zwracamy się o dopuszczenie do postępowania defibrylatora, który posiada zakres wzmocnienia sygnału EKG w **6ciu poziomach wzmocnienia w zakresie od 0,125 do 4 cm/mV**, gdyż zakres ten w pełni umożliwia identyfikację specyficznych rytmów EKG jakich jak drobnofaliste migotanie komór (w zakresie wzmocnienia EKG), czy częstoskurcz komorowy lub hiperkalcemia (w zakresie zmniejszenia EKG). Warto nadmienić, iż wykonywane przez urządzenia medyczne wydruki w zakresie diagnostycznym (czyli pozwalającym na faktyczne diagnozowanie zaburzeń EKG u pacjenta) odbywają się bez zastosowania jakichkolwiek wzmocnień EKG.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 10 dot. pkt 26**

 Czy Zamawiający na zasadzie równoważności dopuści defibrylator z ekranem o przekątnej 6,5”, z możliwością pracy ekranu w różnych trybach: monitorowania, wyświetlania trendów, wyświetlania 12-odporowadzeń EKG jednocześnie, kardiomonitora z jednoczesną możliwością zamiany natężenia podświetlenia ekranu, automatycznym przełączaniem w tryb pracy ze wspomaganiem RKO i filtrowaniem zapisu EKG, co zapewnia większą funkcjonalność niż wymagana w OPZ?

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.*

**Pytanie nr 11 dot pkt. 32**

 Czy Zamawiający dopuści do postępowania defibrylator posiadający moduł EtCO2 z zakresem pomiaru od 0 do 150 mmHg, bez automatycznej kalibracji? Zgodnie z obowiązującymi przepisami, każde urządzenie medyczne musi przechodzić raz na rok przegląd techniczny , podczas którego sprawdzane są wszystkie funkcje urządzenia oraz wykonywana jest kalibracja defibrylatora. W związku z tym posiadanie przez urządzenie automatycznej kalibracji jest funkcją która i tak przechodzi kontrolę i kalibracje podczas obowiązkowego przeglądu urządzenia.

Odp.: Zamawiający nie dopuszcza takiego urządzenia. Podtrzymuje zapisy SWZ.

1. W związku z treścią rozdziału III pkt 2.1. SWZ, prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający pod

pojęciem fabrycznie nowego ambulansu, bez przebiegu eksploatacyjnego, rozumie także

pojazdy z tzw. „przebiegiem technicznym” – jest to niewielki przebieg powstający w pojazdach

w skutek ich przeparkowywania/przestawiania u producenta oraz dealera samochodów

bazowych, a także producenta zabudowy medycznej.

Odp.: Tak.

 2. Proszę o zmianę §8 ust. 1 wzoru umowy oraz ogłoszenia o zamówieniu poprzez rozszerzenie

katalogu przesłanek zmiany umowy o dodanie poniższych okoliczności:

a) zmiany ceny brutto spowodowanej wzrostem stawki VAT;

b) zmiany sposobu/terminów płatności;

c) zmiany osób odpowiedzialnych za realizację umowy w przypadku zaistnienia okoliczności

których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;

d) zastąpienia sprzętu, który ma być dostarczony w ramach realizacji niniejszej umowy,

sprzętem o wyższej jakości, w przypadkach, których nie można było przewidzieć w chwili

zawierania umowy, pod warunkiem, iż cena wprowadzonego sprzętu nie ulegnie

zwiększeniu;

e) nastąpienia zmiana danych podmiotów zawierających umowę (np. w wyniku przekształceń,

przejęć, itp.).

 Odp.: Zamawiający nie dokona zmian wzoru umowy.

3. Proszę o zmianę §8 ust. 1 lit. c projektu umowy poprzez nadanie mu następującego brzmienia:

„zmiany terminu wykonania umowy m.in. w przypadku zaistnienia klęski żywiołowej lub siły

wyższej w rozumieniu §7 uniemożliwiającej wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SWZ”.

 Odp.: Zamawiający nie dokona zmian projektu umowy.

4. Proszę o zmianę §7 projektu umowy poprzez dodanie do niego ust. 5 o treści: „W przypadku,

gdy brak jest możliwości dojścia do porozumienia w kwestii działań, jakie powinny być podjęte

w czasie działania siły wyższej i w konsekwencji którakolwiek ze Stron odstąpi od Umowy na

skutek wystąpienia siły wyższej, Strony zwracają sobie wzajemnie świadczenia, które

otrzymały od drugiej Strony. W przypadku gdy zwrot wykonanej już części świadczenia jest

niemożliwy, Wykonawcy przysługuje z tego tytułu wynagrodzenie proporcjonalne do części

świadczenia, którą zatrzymał Zamawiający”.

 Odp.: Zamawiający nie dokona zmian projektu umowy.

5. Zgodnie z treścią §2 ust. 6 projektu umowy, istnieje prawdopodobieństwo, że szkolenie

personelu odbędzie się po dacie dostawy przedmiotu umowy do Zamawiającego. W związku

z powyższym prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w takiej sytuacji protokół zdawczo-

odbiorczy zostanie podpisany przez Strony w dniu dostawy przedmiotu umowy do

Zamawiającego, a wykaz osób uczestniczących w szkoleniu zostanie załączony do

wskazanego protokołu w terminie późniejszym.

 Odp.: Szkolenie personelu odbędzie się w dniu dostawy ambulansu.

6. Prosimy o doprecyzowanie treści §2 ust. 9 projektu umowy poprzez nadanie mu następującego

brzmienia: „Zamawiający może odmówić odebrania przedmiotu umowy, jeśli nie będzie on

spełniał wymogów Zamawiającego opisanych w treści załącznika nr 3 do SWZ- parametry

techniczne i wyznaczyć Wykonawcy termin dostarczenia pojazdu zgodnego z umową, nie

dłuższy jednak niż 7 (siedem) dni. Po upływie wskazanego, dodatkowego terminu Strony

ponownie przystąpią do czynności związanych z odbiorem przedmiotu umowy”.

 Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy Umowy. Załączniki i złożona oferta są integralną częścią do umowy.

7. Proszę o usunięcie §3 ust. 4 wzoru umowy. Wykonawca odpowiada za rozliczenie wszelkich

danin i opłat publicznoprawnych, w tym podatków, względem organów podatkowych, a nie zaś

względem Zamawiającego. Wskazane postanowienie sugeruje, że w razie wystąpienia błędów

czy nieścisłości w rozliczeniu podatków, nawet jeśli pozostawałoby całkowicie bez wpływu dla

działalności Zamawiającego, ale związane byłoby z transakcją z Zamawiającym, jak np.

złożenie deklaracji VAT, uwzględniającej kwotę wynagrodzenia z umowy z Zamawiającym z

opóźnieniem, Zamawiający mógłby dochodzić roszczeń w stosunku do Wykonawcy.

Prawidłowość, rzetelność i terminowość rozliczeń dotyczących podatków i innych danin

publicznoprawnych regulują przepisy podatkowe i to one określają zasady odpowiedzialności

Wykonawcy. Wykonawca nie może ponosić dodatkowej, cywilnoprawnej odpowiedzialności

względem Zamawiającego z tego tytułu.

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody. Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

8. Proszę o potwierdzenie, że przez odsetki ustawowe, o których mowa w treści §4 ust. 3 wzoru

umowy Zamawiający rozumie odsetki ustawowe za opóźnienie w transakcjach handlowych

określone w ustawie z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w

transakcjach handlowych (Dz. U. tekst jedn. z 2023 poz. 711 ze zm.). Pragniemy poinformować,

iż na podstawie art. 13 ww. ustawy postanowienia umowy wyłączające lub ograniczające

uprawnienia wierzyciela lub obowiązki dłużnika do naliczania odsetek za opóźnienie z niniejszej

ustawy są nieważne, zatem zapisy art. 8 przywołanej ustawy, przewidujące możliwość

naliczenia wskazanych odsetek stosuje się odpowiednio.

 Odp.: Zamawiający potwierdza i podtrzymuje zapisy SWZ.

9. Proszę o doprecyzowanie §5 ust. 4 projektu umowy zdanie pierwsze wzoru umowy poprzez

dodanie po fragmencie: „powstałe z przyczyn, za które Wykonawca lub gwarant ponosi

odpowiedzialność”, fragmentu: „zgodnie z dokumentem gwarancyjnym lub złożoną ofertą”.

Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

10. Proszę o potwierdzenie, że uprawnienie Zamawiającego do usunięcia wad w drodze naprawy

na ryzyko i koszt Wykonawcy, o którym mowa w §5 ust. 5 wzoru umowy dotyczy wyłącznie

przypadków, kiedy reklamacja jest uzasadniona, tj. reklamacja dot. wad powstałych z przyczyn

tkwiących w przedmiocie umowy, w chwili dokonania jego odbioru przez Zamawiającego, jak

i wszystkich innych wad fizycznych, powstałych z przyczyn, za które Wykonawca lub gwarant

 ponosi odpowiedzialność, zgodnie z dokumentem gwarancyjnym lub złożoną ofertą. Należy

wskazać, że Wykonawca nie odpowiada ze wszelkie wady, które ujawnią się w terminie

gwarancji, na co Zamawiający sam wskazuje w §5 ust. 4, dlatego też konieczne jest

doprecyzowanie ww. postanowienia umowy.

Odp.: Zamawiający potwierdza i podtrzymuje zapisy SWZ.

11. Proszę o potwierdzenie, iż czas reakcji serwisu i termin naprawy liczony będzie w dni robocze

od momentu doręczenia zawiadomienia ze strony Zamawiającego Wykonawcy, dokonanego

w formie e-mail, z tym zastrzeżeniem, że e-mail, w przypadku wysłania go między godz. 8.00 a

16.00 w danym dniu roboczym uznany jest za doręczony w tym dniu roboczym, natomiast w

przypadku wysłania go po godz. 16 lub w dniu nie będącym dniem roboczym, uznany jest za

doręczony w następnym dniu roboczym. W przypadku potwierdzenia powyższego, prosimy o

wprowadzenie wskazanego zastrzeżenia do treści §5 projektu umowy.

 Odp.: Zamawiający potwierdza i podtrzymuje zapisy SWZ.

12. W związku z treścią pkt VIII Wymagania Ogólne pkt 3 Załącznika nr 3 do SWZ, proszę o zmianę

§5 ust. 7 wzoru umowy poprzez dodanie do niego zdania drugiego o treści: „Koszt przeglądów

ponosi Zamawiający”.

 Odp.: Zamawiający nie doda powyższej treści. Zamawiający ponosi koszty przeglądów gwarancyjnych i pogwarancyjnych.

13. Proszę o zrezygnowanie z wymogu dostarczenia przez Wykonawcę ambulansu zastępczego,

określonego w §5 ust. 8 wzoru umowy, a co za tym idzie o zmianę wzoru umowy poprzez

wykreślenie z niego także §5 ust. 9.

Pozostawienie ww. postanowień w obecnym brzmieniu doprowadzi do znacznego

podwyższenia ceny oferty.

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody. Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

14. W związku z tym, iż w §5 ust. 11 wzoru umowy Zamawiający wskazał, że naprawa lub wymiana

wyposażenia i sprzętu medycznego nastąpi w siedzibie Zamawiającego, proszę o

potwierdzenie następującego schematu usuwania usterek i awarii sprzętu medycznego: w

pierwszej kolejności Wykonawca podejmie zdalną reakcję, a jeśli nie będzie ona wystarczająca

dla usunięcia usterki/awarii przedmiotu umowy, wówczas konieczne będzie przybycie

serwisanta do miejsca siedziby Zamawiającego i przystąpienie do usuwania awarii.

Wskazujemy, iż w wielu sytuacjach usterka może zostać naprawiona poprzez zdalne

poinstruowanie pracownika Zamawiającego przez podmiot serwisujący, bez konieczności

przyjazdu do miejsca, w którym znajduje się sprzęt medyczny, dlatego też wnioskujemy o

powyższą zmianę.

Odp.: Zamawiający dopuszcza zdalne usunięcie usterek.

15. Proszę o zrezygnowanie z wymogu dostarczenia przez Wykonawcę sprzętu zastępczego,

określonego w §5 ust. 12 projektu umowy. Pozostawienie ww. postanowienia w obecnym

brzmieniu doprowadzi do znacznego podwyższenia ceny oferty.

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.

16. W przypadku odpowiedzi odmownej na pytanie 13 i 15 powyżej, prosimy Zamawiającego o

potwierdzenie, że w przypadku dostarczenia ambulansu/ sprzętu zastępczego (o który mowa

w §5 ust. 8 i 12) na czas przedłużającej się naprawy, Zamawiający nie naliczy kary umownej

określonej w §6 ust. 2 wzoru umowy za zwłokę w wykonaniu naprawy gwarancyjnej ponad

terminy określone w projekcie umowy.

Naliczanie kar umownych w takim przypadku jest nieuzasadnione, gdyż rekompensatę za

niedokonanie naprawy w terminie stanowi bądź dostarczenie ambulansu/sprzętu zastępczego

bądź wynajęcie ambulansu/sprzętu na koszt Wykonawcy. Wykonawca w takiej sytuacji jest

karany dwukrotnie za to samo zachowanie, co jest niedopuszczalne w świetle orzecznictwa.

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.

17. Proszę o zmianę §5 ust. 13 projektu umowy poprzez wskazanie, że w przypadku trzykrotnej

awarii tego samego elementu, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wyłącznie tego

elementu sprzętu bądź ambulansu na nowy, nie zaś całego pojazdu. Nieuzasadnione jest

żądanie od Wykonawcy dostarczenia całego ambulansu jedynie w przypadku trzykrotnej awarii

jednego elementu ambulansu/sprzętu. Niedokonanie zmiany w powyższym zakresie

doprowadzi do wzrostu ceny oferty.

Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.

18. Proszę o zmianę §6 ust. 4 wzoru umowy poprzez nadanie mu następującego brzmienia: „Łączna

maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 20 % wartości brutto zamówienia,

wskazanej w § 3 ust. 1.”.

Postanowienie §6 ust. 4 wzoru umowy w zakresie w jakim przewiduje sumowanie kar

umownych z różnych tytułów jest niezgodne z przyjętym orzecznictwem, zgodnie z którym

kara umowna z tytułu nienależytego wykonania zobowiązania, np. za zwłokę w wykonaniu

zobowiązania nie może być kumulowana z karą umownej za odstąpienie od umowy. Z

orzecznictwa SN, wynika, że jeżeli w umowie przewidziano odrębną karę w związku z

odstąpieniem od umowy, to należy przyjąć, że tak określona kara ma rekompensować w pełni

szkodę, jakiej dozna strona na skutek niewykonania zobowiązania w następstwie odstąpienia

od umowy. Ponadto naszym zdaniem określenie łącznej wysokości kar umownych na poziomie

35% jest wygórowane. Maksymalna wysokość kar umownych nie powinna prowadzić do

zarobkowania po stronie Zamawiającego na realizacji danego kontraktu. Najczęściej

maksymalna wysokość kar umownych oscyluje wokół 20% wysokości wynagrodzenia

Wykonawcy.

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.

19. Zwracamy się z prośbą o zmniejszenie wysokości kar umownych, określonych w:

a) §6 ust. 1 wzoru umowy z 0,5% do 0,2%;

b) §6 ust. 3 wzoru umowy z 20% do 10%.

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.

20. Prosimy Zamawiającego o zmianę §6 ust. 6 wzoru umowy poprzez nadanie mu brzmienia:

„Naliczenie i zapłata kary umownej następuje poprzez sporządzenie noty księgowej wraz z

pisemnym uzasadnieniem oraz terminem zapłaty nie krótszym niż 14 dni od daty jej otrzymania”.

Pozytywna odpowiedź Zamawiającego będzie miała korzystny wpływ na wysokość

zaoferowanej ceny.

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.

21. Prosimy także o zmianę §8 ust. 2 projektu umowy poprzez dodanie do wskazanego

postanowienia zdania drugiego o następującej treści: „Przed odstąpieniem od umowy w

sytuacji opisanej w zdaniu pierwszym Zamawiający wezwie Wykonawcę do dostarczenia lub

wymiany niezgodnego z umową przedmiotu umowy, wyznaczając mu w tym celu dodatkowy

termin, po bezskutecznym upływie którego Zamawiający uprawniony będzie złożyć

Wykonawcy oświadczenie o odstąpieniu od umowy”. W ocenie Wykonawcy, przed

odstąpieniem od umowy Zamawiający powinien wezwać Wykonawcę do prawidłowego

wykonania umowy, co pozostanie w zgodzie z treścią art. 491 §1 k.c.

Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy projektu umowy.

22. W związku z nowelizacją ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach

handlowych, która weszła w życie w dniu 8.12.2022 r., każdy duży przedsiębiorca jest

zobligowany do złożenia drugiej stronie transakcji handlowej oświadczenia o posiadaniu,

uzyskaniu albo utracie statusu dużego przedsiębiorcy, jeżeli odpowiednio posiada, uzyskał

albo utracił ten status. Wobec powyższego, w przypadku posiadania przez Wykonawcę,

którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, statusu dużego przedsiębiorcy,

prosimy o dodanie do umowy o zamówienie publiczne klauzuli o poniższej treści:

„………………………..\*, w wykonaniu obowiązku określonego w art. 4c ustawy z dnia z dnia 8

marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz. U.

2013 poz. 403 z późn. zm.) oświadcza, że posiada status „dużego przedsiębiorcy” w rozumieniu

ww. ustawy.”

\*Nazwa Wykonawcy

 Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.

23. Zwracamy się z prośbą o umożliwienie podpisania umowy o zamówienie publiczne w formie

elektronicznej przy użyciu przez strony umowy kwalifikowanych podpisów elektronicznych.

Forma elektroniczna zgodnie z art. 78 § 2 kodeksu cywilnego równa jest formie pisemnej.

 Odp.: Zamawiający dopuści elektroniczne podpisanie umowy.

24. Prosimy o potwierdzenie, że umowa zawarta z Wykonawcą a także ewentualne zmiany do

umowy zostaną podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym w formacie PAdES

(podpis wewnętrzny). Ujednolicenie formatów zastosowanych przez Zamawiającego i

Wykonawcę ułatwi archiwizację plików i zachowa czytelność procesów związanych z

przetargiem.

 Odp.: Tak Zamawiający może podpisać podpisem kwalifikowanym w formie PAdES.

25. W przypadku wyrażenia zgody na zawarcie umowy o zamówienie publiczne w formie

elektronicznej, prosimy o informację dotyczącą schematu, zgodnie z którym będzie

podpisywana taka umowa. Czy Zamawiający podpisze umowę w pierwszej kolejności a

następnie prześle mailowo umowę Wykonawcy, który opatrzy ją swoim podpisem (wtedy jako

data zawarcia umowy będzie traktowana data, w której Wykonawca opatrzył umowę

podpisem) czy też Wykonawca złoży swój podpis jako pierwszy a następnie prześle umowę do

Zamawiającego w celu opatrzenia umowy jego podpisem (wtedy jako data zawarcia umowy

będzie traktowana data, w której Zamawiający przesłał umowę Wykonawcy w sposób

umożliwiający zapoznanie się z jej treścią zgodnie ze wskazanymi poniżej propozycjami

postanowień umownych)? Jeżeli Zamawiający będzie podpisywał umowę w drugiej kolejności,

prosimy o informację czy Zamawiający zobowiąże się do podpisania umowy nie później niż w

terminie 3 dni od przesłania umowy przez Wykonawcę do Zamawiającego.

 Odp.: W przypadku elektronicznego podpisania umowy, Wykonawca podpisze umowę jako pierwszy i odeśle ją Zamawiającemu. Zamawiający opatrzy ją podpisem tego samego dnia.

26. . W przypadku wyrażenia zgody na podpisanie umowy w formie elektronicznej prosimy o

dopisanie §9 i dodanie w ich miejsce postanowień wskazanych poniżej w § Postanowienia

końcowe oraz w § Zawiadomienia:

§ \_\_\_

Zawiadomienia

1. Zawiadomienia, z zastrzeżeniem wyjątków wskazanych w Umowie, zawierające oświadczenia

składane przez Strony w związku z wykonaniem Umowy będą przesyłane:

1) za pośrednictwem listu poleconego albo kurierem na adresy wskazane w Umowie albo

2) za pośrednictwem e-maila na następujące adresy e-mail:

Strona: Adres e-mail:

Wykonawca

Zamawiający

2. W celu uniknięcia wątpliwości:

a) wiadomość wysłaną za pośrednictwem listu poleconego, uważa się za doręczoną w momencie

doręczenia lub jeśli strona nie podejmie przesyłki z punktu kurierskiego lub urzędu pocztowego,

przesyłkę uważa się za doręczoną w terminie 14 dni od dnia pierwszego awizowania. Jeżeli

strona odmówi przyjęcia takiej przesyłki i zostanie to potwierdzone na piśmie przez osobę ją

doręczającą, uznaje się przesyłkę za prawidłowo doręczoną w dniu dokonania adnotacji o

odmowie jej przyjęcia;

b) wiadomość wysłaną za pośrednictwem e-maila, uważa się za doręczoną z chwilą przesłania.

W przypadku przesłania e-maila po godz. 15.00 wiadomość uważa się za doręczoną w

następnym dniu roboczym (dzień roboczy tj. dzień od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni

ustawowo wolnych od pracy);

3. Strony zobowiązują się do przesłania informacji o zmianie swojego adresu lub adresu e-mail, w

terminie 3 dni licząc od dnia dokonania zmiany, pod rygorem uznania, że jakiekolwiek

zawiadomienie wysłane przez Stronę na adres lub adres e-mail, co do którego Strona nie

poinformowała o zmianie, uznane jest za prawidłowo doręczone. Strony postanawiają, że zmiana

adresu Strony lub adresu e-mail, nie stanowi zmiany Umowy i nie wymaga zawarcia aneksu do

Umowy.

4. Strony wskazują następujące adresy e-mail do korespondencji:

Wykonawca:

Zamawiający:

§ \_\_\_

Postanowienia końcowe

1. Zawarcie Umowy lub zmiana Umowy wymaga zachowania:

1) formy elektronicznej w rozumieniu art. 78 1 k.c. pod rygorem nieważności, w przypadku

wyboru przez Strony formy elektronicznej oświadczenie woli obu Stron będzie składane w

postaci elektronicznej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym zgodnie z art.

78 1 k.c. oraz przesyłane za pośrednictwem e-maila na zasadach określonych w Umowie

albo;

2) formy pisemnej pod rygorem nieważności.

2. W razie wyboru formy elektronicznej:

a. oświadczenie woli obu Stron będzie składane w postaci elektronicznej i opatrzone

kwalifikowanym podpisem elektronicznym zgodnie z art. 78 1 k.c. oraz przesyłane za

 medfinance.pl

bff.com

pośrednictwem e-maila na następujące adresy e-mail:

Zamawiający :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

Wykonawca:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

b. wiadomość wysłaną za pośrednictwem e-maila, uważa się za doręczoną z chwilą

przesłania, w przypadku przesłania e-maila po godz. 15.00 wiadomość uważa się za

doręczoną w następnym dniu roboczym (dzień roboczy tj. dzień od poniedziałku do piątku,

z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy).

3. W przypadku, gdy oświadczenie woli jednej ze Stron zostanie złożone w formie elektronicznej w

rozumieniu art. 78 1 k.c., a oświadczenie woli drugiej Strony w formie pisemnej, Strony zgodnie

postanawiają, że oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej traci moc, a dla skutecznego

zawarta niniejszego Aneksu wymagana będzie forma pisemna pod rygorem nieważności.

4. Złożenie oświadczenia przez Stronę o odstąpieniu od Umowy lub rozwiązaniu Umowy wymaga

zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności oraz doręczenia osobiście albo za

pośrednictwem listu poleconego albo kuriera.

5. W przypadku gdy Umowa będzie zawarta w formie elektronicznej, sporządzona zostanie w jednym

egzemplarzu. W przypadku gdy Umowa będzie zawierana w formie pisemnej sporządzona zostanie

w czterech egzemplarzach po dwa egzemplarze dla każdej ze Stron.

6. W razie gdy Wykonawca podpisuje Umowę jako ostatni, datą zawarcia Umowy jest data złożenia

ostatniego podpisu przez przedstawiciela Wykonawcy. W razie wyboru formy pisemnej, data

podpisania Umowy przez Wykonawcę jest odnotowywana przy jego nazwisku.

7. W razie gdy Wykonawca podpisuje Umowę jako pierwszy, a Umowa zawierana jest w formie

elektronicznej, Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od daty doręczenia podpisanego

jednostronnie egzemplarza Umowy, jest zobowiązany do podpisania przesłanego egzemplarza

Umowy oraz doręczenia Wykonawcy na zasadach określonych w Umowie. Datą zawarcia Umowy

będzie data doręczenia Wykonawcy podpisanej Umowy, zgodnie z rozwiązaniami przyjętymi w

Umowie. W razie gdy Wykonawca podpisuje Umowę jako pierwszy, a Umowa zawierana jest w

formie pisemnej, datą zawarcia Umowy będzie data doręczenia Wykonawcy podpisanej

obustronnie Umowy w sposób umożliwiający zapoznanie się z jej treścią.

Odp.: Zamawiający nie wprowadza zmian.

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności ambulans o DMC do 3,5t ?

 Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności ambulans wyposażony

w wyświetlacz kamery cofania/przedziału medycznego zamiast lusterka wewnętrznego ?

 Odp.: Zamawiający dopuści.

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający dopuści, aby ambulans został wyposażony w zestaw naprawczy, a koło zapasowe

stanowiło wyposażenie dodatkowe pojazdu i zostało dostarczone luzem ?

 Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 4

Prosimy o doprecyzowanie ilości wymaganych kół z oponami zimowymi 4/5 ?

 Odp.: Zamawiający ma na myśli 4 koła zapasowe.

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności manualną skrzynię biegów?

 Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności inwerter prądu stałego o mocy

1200W ?

Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności elektryczną grzałkę silnika zasilaną z sieci 230V zamontowaną w układzie smarowania silnika pojazdu w zamian za grzałkę umieszczoną w układzie chłodzenia?

Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania rozwiązanie w postaci czterech lamp zamontowanych

w atrapie oraz po dwie lampy zamontowane w przednich i tylnych błotnikach ?

Uzasadnienie rozwiązania.

Większa ilość lamp ostrzegawczych (niebieskich) w znacznym stopniu zwiększa widoczność ambulansu

na drodze zwłaszcza w trakcie dojazdu do skrzyżowania oraz wlotów / wylotów dróg.

Odp.: Zamawiający dopuści.

Pytanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania ambulans bez dodatkowych lamp niebieskich

montowanych w lusterkach ?

 Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności panele rezystancyjne

zamontowane odpowiednio w kabinie kierowcy, przedziale medycznym oraz przy wejściu bocznym

oraz tylnym?

Uzasadnienie.

Ekran o konstrukcji rezystancyjnej wyróżnia się szybką i precyzyjną reakcją. Jego obsługa jest niezwykle łatwa, ponieważ wszystkie polecenia zależą od siły nacisku. Możliwa jest więc obsługa panelu nawet w rękawiczkach lub przy użyciu niemal każdego przedmiotu, jak na przykład końcówki ołówka lub długopisu. Dodatkowo, ekran jest odporny na zabrudzenia, co oznacza, że różnego rodzaju pył czy krople wody, które mogą gromadzić się na ekranie, nie wpływają negatywnie na jego działanie, w tym na precyzyjne wciskanie.

Należy także podkreślić, że ta technologia jest stosunkowo ekonomiczna, co sprawia, że panele

z ekranami rezystancyjnymi są zazwyczaj tańsze o około 25% w porównaniu do paneli z wyłącznikami

typu microswitch.

Dodatkowo, dzięki naszemu oprogramowaniu, panele posiadają pełną zdolność komunikacji między

sobą. W przypadku awarii któregokolwiek z paneli, możliwe jest "przejęcie" wszystkich jego funkcji

przez pozostałe panele, co umożliwia dalsze zarządzanie wszystkimi odbiornikami w przedziale

medycznym.

Zainstalowany 10-calowy ekran w przedziale medycznym cechuje się doskonałą czytelnością

i funkcjonalnością. Po zamknięciu pojazdu wszystkie panele automatycznie przechodzą w tryb

STANDBY, co znacząco ogranicza zużycie akumulatora przedziału medycznego.

 Odp.: Zamawiający dopuści.

Pytanie nr 11

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności rozwiązanie w postaci lampy

zespolonej (belki) zamontowanej w tylnej części dachu i wyposażonej w światła niebieskie typu LED

oraz dodatkowe lampy kierunkowskazów ?

Uzasadnienie.

Zastosowanie lampy zespolonej (belki) zamiast lampy typu „kogut” zdecydowanie poprawia

widoczność ambulansu w ruchu drogowym. Wynika to z faktu zastosowania większej ilości punktów

świetlnych w belce niż w lampie typu „kogut”. Lepsza widoczność ambulansu to z kolei większe

bezpieczeństwo wszystkich użytkowników ruchu drogowego.

Jednocześnie wysokość lampy zespolonej (belki) jest niższa niż lampy typu „kogut” co z kolei wpływa

na ergonomię i właściwości użytkowe ambulansu.

 Odp.: Zamawiający dopuści.

Pytanie nr 12

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania, aby generator i głośnik sygnalizacji ostrzegawczej posiadał 100W czynnej mocy wyjściowej zamiast wymaganych 200W ?

Uzasadnienie.

Wymóg w postaci 200W czynnej mocy wyjściowej powoduje konieczność zamontowania dodatkowego głośnika oraz generatora o zwiększonej mocy co w sposób bezpośredni przełoży się na podniesienie ceny oferowanego ambulansu.

 Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 13

Prosimy o potwierdzenie, że radiotelefon cyfrowy należy dostarczyć wraz z ambulansem ?

 Odp.: Radiotelefon cyfrowy należy dostarczyć wraz z ambulansem

Pytanie nr 14

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności rozwiązanie w postaci jednego

fotela zamontowanego na prawej ścianie oraz fotela u wezgłowia noszy zamiast dwóch foteli na prawej ścianie?

Nadmieniamy, iż fotel zamontowany u wezgłowia noszy posiada funkcję przesuwu co w sposób

bezpośredni poprawia ergonomię zabudowy i zwiększa ilość miejsca potrzebnego podczas przejścia

pomiędzy przedziałem kierowcy, a medycznym. Jednocześnie ustawienie fotela wpływa na

bezpieczeństwo załogi podczas wykonywania czynności medycznych u pacjenta (fotel ustawiony tyłem

do kierunku jazdy).

 Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 15

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności szafkę ściany działowej

wyposażoną w blat roboczy wykonany z materiału kompozytowego o dużej sztywności i wytrzymałości

oraz wysokiej odporności na zarysowania?

 Odp.: Zamawiający dopuści.

Pytanie nr 16

Czy Zamawiający dopuści aby jeden z uchwytów na butle 2L znajdował się w przedziale medyczny

a drugi w schowku technicznym ?

 Odp.: Zamawiający dopuści.

Pytanie nr 17

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności rozwiązanie w postaci dwóch

regulowanych halogenów montowanych i załączanych osobno dla kierowcy oraz pasażera zamiast

lampki typu kokpit na giętkim przewodzie ?

Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Pytanie nr 18

Zwracamy się z prośbą o wskazanie średniego rocznego przebiegu użytkowanych ambulansów typu

B/C.

Odp.: Ok. 40 000 km.

Pytanie nr 19

Prosimy o dopuszczenie dostawy na kołach co umożliwi test oraz odpowietrzenie układów na koszt

i ryzyko Wykonawcy.

 Odp.: Zamawiający dopuści.

Pytanie nr 20

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania ambulans typu B ?

Odp.: Zamawiający nie dopuści.

Dotyczy: defibrylator 1- szt.

Pytanie 1 dotyczy pozycji 6 „Codzienny auto test poprawności działania urządzenia bez udziału użytkownika, bez konieczności włączania urządzenia. Potwierdzenie poprawności działania z datą, godziną, numerem aparatu umieszczone na wydruku lub przytoczony wydruk i przesłane/transmisja danych do: działu technicznego, koordynatora medycznego pogotowia”

 Czy Zamawiający w celu zwiększenia konkurencyjności, w efekcie której Zamawiający ma większe  szanse uzyskać  bardziej korzystną cenowo ofertę  dopuści defibrylator wykonujący automatycznie autotest z możliwością wydruku w dowolnym momencie przez operatora, przy każdorazowym uruchomieniu defibrylatora, co nie wiąże się dla obsługującego z żadnymi dodatkowymi czynnościami?

Powyższe rozwiązanie pozwala dokładnie tak jak w przypadku opisanego przez Zamawiającego urządzenia otrzymać informacje o sprawności defibrylatora a dodatkowo pozwala na potwierdzenie gotowości za każdym razem kiedy defibrylator ma być użyty, a nie tylko 1 raz w ciągu doby. Proponowany sposób sprawdzenia gotowości pozwala dodatkowo na otrzymanie informacji zwrotnej o podstawowych elementach takich jak chociażby gotowość kondensatora, jak również informację o podpięciu lub uszkodzeniu akcesoriów do monitorowania.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.*

Pytanie 2 dotyczy pozycji 15 „Łyżki twarde z regulacją energii defibrylacji, wyposażone w przycisk umożliwiający drukowanie na żądanie. Mocowanie łyżek twardych bezpośrednio w obudowie urządzenia spełniające wymagania obowiązującej Normy **PN-EN 1789 lub równoważnej**, na wyposażeniu nakładki dziecięce/neonatologiczne”

 Czy Zamawiający w celu zwiększenia konkurencyjności, w efekcie której Zamawiający ma większe  szanse uzyskać  bardziej korzystną cenowo ofertę dopuści defibrylator, umożliwiający automatyczny wydruk po każdej defibrylacji, obejmujący dane pacjenta, parametry życiowe oraz krzywą EKG? Pragniemy zwrócić uwagę, że proponowane, przez nas rozwiązanie sprowadza się do tego samego efektu, a jedynie jest realizowane w inny- podobny sposób. Automatyczny wydruk pozwala obsługującemu defibrylator na brak konieczności pamiętania o wciśnięciu konkretnego przycisku i skoncentrowaniu się na pacjencie.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.*

Pytanie 3 dotyczy pozycji 16 „Pełna obsługa defibrylatora z łyżek defibrylacyjnych zewnętrznych (wybór energii, defibrylacja, wydruk start/stop na żądanie), także przy zainstalowanych nakładkach pediatrycznych/neonatologicznych”

 Czy Zamawiający dopuści defibrylator umożliwiający automatyczny wydruk po każdej defibrylacji, obejmujący dane pacjenta, parametry życiowe oraz krzywą EKG bez względu rodzaj zastosowanych łyżek?

 Pragniemy zwrócić uwagę, że proponowane, przez nas rozwiązanie sprowadza się do tego samego efektu, a jedynie jest realizowane w inny- podobny sposób. Automatyczny wydruk pozwala obsługującemu defibrylator na brak konieczności pamiętania o wciśnięciu konkretnego przycisku i skoncentrowaniu się na pacjencie.”

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.*

Pytanie 4 dotyczy pozycji 19 „Regulacja prądu stymulacji min. 0-170 mA”

 Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie defibrylatora umożliwiającego stymulację o natężenie od 0 do 150mA.

Powyższe wynika z faktu, że podobnie jak w przypadku defibrylacji istotny jest kształt krzywej stymulacji oraz czas jej trwania. Oferowany defibrylator wykorzystuje niższe natężenia, dzięki czemu nie zmniejsza ryzyka uszkodzeń mięśnia sercowego podczas procedur elektroterapii.

*Odp.: Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 5 dotyczy pozycji „Zakres pomiaru tętna od 25-250 u/min”

 Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie na zasadzie równoważności defibrylatora umożliwiającego monitorowanie tętna za pomocą tenchosoligii Masimo Rainbow set w zakresie od 25- 240 ud/ min.

Różnica 10 uderzeń przy takich wartościach nie będzie miała znaczenia w sposobie leczenia pacjenta.

*Odp.: Zamawiający dopuszcza.*

Pytanie 6 dotyczy pozycji 24 „Zakres wzmocnienia sygnału EKG min. od 0,5 do 4cm/Mv, minimum 7 poziomów wzmocnienia.”

 Czy Zamawiający wyraz zgodę na zaoferowanie defibrylatora oferującego wzmocnienie sygnału EKG na poziomach 0,25x, 0,5x, 1x, 2x oraz tryb auto, który dostosowuje wielkość krzywej EKG tak by zapis EKG o największej amplitudzie zajmował 50% miejsca dostępnego na ekranie ?

*Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.*

Pytanie 7 dotyczy pozycji 28 „ Pamięć wewnętrzna wszystkich rejestrowanych danych”

 Zwracamy się o dopuszczenie na zasadzie równoważności defibrylatora Corpuls 3, który rejestruje dane ekg oraz wszystkie inne monitorowane parametry oraz komunikaty na wymiennej pamięci w postaci karty CF. Zamawiający otrzymuje ten sam efekt, różni się jedynie sposób jego realizacji.

*Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.*

Pytanie 8 dotyczy pozycji 32 "Moduł EtCO2 z zakresem pomiaru min od 0 do 99 mmHg, z automatyczną kalibracja bez udziału użytkownika; w komplecie min. 20 szt. kaniul pomiarowych dla pacjentów zaintubowanych”

 Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na zaoferowanie defibrylatora wyposażonego w moduł pomiarowy EtCO2 z zakresem pomiaru od 0 do 100 mmHg, w zestawie 30 jednorazowych adapterów oddechowych do sensora pomiarowego dla pacjentów zaintubowanych.

Nasze pytanie wynika z faktu, że powszechnie są stosowane dwie formy pomiaru EtCO2 - pomiar dokonywany w strumieniu bocznym, który wymaga próbkowania mieszaniny oddechowej do urządzenia celem pomiaru oraz pomiar w strumieniu głównym, który analizuje w czasie rzeczywistym mieszaninę oddechową za pomocą wiązki fali promieniowania podczerwonego.

Oferowany przez nas defibrylator Corpuls 3 wykorzystuje właśnie tą drugą technikę pomiaru - jest ona jedną z częściej wykorzystywanych np. w kapnografach Emma - które są jednym z niezbędnych elementów wyposażenia zespołów ratownictwa medycznego.

Obydwie technologie dają ten sam efekt pomiarowy i brak jest wyższości jednej nad drugą.

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie urządzenia, które zamiast jednorazowych linii pomiarowych wykorzystuje jednorazowe adaptery do zamocowania sensora pomiarowego.

*Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.*